

# جرائم البيئة في ضوع التشريع الجنائي العراقي

اعداد خالد مؤید یونس امجد الزهاوی

#### الاهــــاع

الى روح جدي الطاهرة ، فضيلة القاضي يونس أمجد الزهاوي ، رحمه الله و والدي فضيلة الدكتور مؤيد الزهاوي ألادكتور مؤيد الزهاوي أهدي هذا الجهد المتواضع راجياً من الله أن أترسم خطاهما

### بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَىنِ الرَّحِيمِ

قال تبارك وتعالى :

# (( إِنَّا كُلَّ شَيْءٍ خَلَقْنَاهُ بِقِدَر))

سورة القمر: الاية (49)

وقال تبارك وتعالى :

سورة الروم: الاية (41)

وقال تبارك وتعالى :

سورة الاعراف: الاية (85)

صدق الله العظيم



#### الملخص

خلق الله الانسان و البيئة مرتبطان مع بعض حيث منذ نشوء الانسان نشأت البيئة بانواعها الثلاثة الهوائية و المائية و البرية و كل ما يحيط الانسان من كاننات حية و مظهر من المظاهر الاخرى يعتبر بيئة لأن الانسان مصيرة مرتبط بالكوكب الذي يعيش فيه و بالتالي لا يستطيع العيش الا مع البيئة النظيفة و السليمة حتى اصبحت حق من حقوق الانسان الذي يمارس عليها اعماله و حاجاته اليومية و وأن كل اعتداء يصيب البيئة يصيب الانسان الذي يعيش عليها و لأن القانون ظاهرة اجتماعية وليدة واقع الحياة الاجتماعية فهو بالضرورة يتأثر بالبيئة التي ينشأ من خلالها ويتعامل معها وهو يحاول تنظيم أنشطة الأفراد في علاقتهم بالبيئة سواء كانت أنشطة إيجابية أو أنشطة سلبية تتعلق بالعنوان على البيئة وبتدمير مواردها والإخلال بأنظمتها والتوازن الطبيعي بين عناصرها التكوينية, و لهذا سنت وبتدمير من الدول قوانين لاجل مكافحة الجرائم التي تصيب البيئة و ايضا معاقبة كل من يرتكب فعل يؤدي الى الاضرار بالمصلحة العامة او البيئة و والمشرع العراقي كان له دور كبير في مكافحة جريمة البيئة و حيث و ضع قوانين لمكافحة و حماية البيئة و معاقبة من يرتكب نشاط او سلوك يترك اثراً يسبب ضرراً جسيماً للمجتمع.

#### مقدم عقد

أن حماية البيئية تكاد تكون من اعقد قضايا العصر التي تستحوذ على اهتمام المتخصصين في شتى المجالات ومختلف المجتمعات الانسانية مهما تباينت منظوماتها التشريعية ومقوماتها الاجتماعية .

وبعد ان كان التفكير فيها وفي قضاياها يعد نوعاً من الترف والرفاهية لا قبل لدول العالم الثالث به ، أضحى اليوم - وبالحاح - الشغل الشاغل لدى الجميع .

وهكذا سارعت الدول - في الاهتمام بالبيئة وحمايتها - الى عقد المؤتمرات وابرام الاتفاقيات والمعاهدات على الصعيد الدولي اوالاقليمي . كما عكست دساتيرها (١) ومنظوماتها التشريعية المتنوعة هذا الاهتمام وعلى المستويات كافة المحلية والاقليمية والدولية (٤) .

وكان من الطبيعي تماماً في خضم ذلك كله أن يتدخل التشريع البيئي القانوني لبسط حمايته على البيئة ، وعلى نحو خاص في المجالات التي يحيا فيها وبها الانسان وأن يعاليج المشكلات القانونية التي تثيرها المخاطر بما يهدد سلامتها وأمنها وسبل استغلالها وتنميتها . ينبغي الاقرار بأن هذا التدخل قد جاء متأخراً ، وان المشرع الجنائي البيئي قد واجه - ولا يزال يواجه - الكثير من الصعوبات والعديد من المشكلات ، نظراً لما تتميز به جرائم البيئة من خصائص وتنوع العناصر

<sup>1</sup>\_ على صعيد جمهورية العراق ينظر: البنود ثالثاً ، رابعاً ، خامساً ، سابعاً من المادة (114) دستور جمهورية العراق لسنة (2005). اعداد صباح صادق جعفر الانباري ، المكتبة القانونية ، بغداد ـ شارع المتنبى.

<sup>2</sup> على سبيلُ المثال: - مؤتمر الأمم المتحدة بستوكهولم عام 1972

\_\_ مشروع الميثاق العالمي للطبيعة الذي اعده الاتحاد الدولي لصيانة الطبيعة والموارد الطبيعية عام 1979 ، والذي أقرته الامم المتحدة عام 1979ه

<sup>-</sup> أتفاقية بازل بشأن التحكم في نقل النفايات الخطيرة ، والتخلص منها عبر الحدود عام 1989 .

<sup>-</sup> مؤتمر البيئة والتنمية المنعقد في البرازيل عام 1992 والذي أشتهر بمؤتمر قمة الارض .

ومسن ضروب التشابك والتداخل والتعقييد ، مما يجعلها تفتقر الى وضوح المعالم والسمات ، والدقة فسي تحديد نطاق المصالح ، وهاتان الصفتان هما ابرز ما يتطلبه التفكير القانوني في مجال التكييف القانوني لهذه الجريمة أو تلك ، هذا فضلا عن ان العديد من جرائم البيئة يعد جديداً على البحث القانوني بوجه عام ، وأن البعض منها في تطور مستمر في عالمنا اليوم .

أقسول: مع هذا كله يبقى التشريع البيئي الجنائي من اهم الادوات التي تعتمدها المجتمعات الانسانية في حماية البيئة نظراً لما يوفره هذا التشريع من أساليب الردع والزجر والضبط وكل ما من شأنه أن يحقق للبيئة الامن والاتزان والوقاية من الجريمة ، فضلاً عن الحد منها.

#### موضوع البحث واهميته:

واذا كان موضوع تطبيق الشرعية الجنائية يعد من اهم مظاهر سيادة الدولة ، بمعنى أن تشريع النصوص القانونية والتجريم والعقاب بموجبها هما من أهم المسائل التي تدخل في السيادة التشريعية للدولة (١)، فأن التشريع البيئي الجنائي بوصف جزءاً من المنظومة التشريعية القانونية لا بد من أن يكون مستمداً من القانون الوطني ومكملاً له ، أعني قانون العقوبات العام بوصف المصدر الاساس للقوانين الجنائية على نحو عام .

والحقق أن المشرع العراقي البيئي قد التفت الى موضوع (حماية البيئة) منذ وقت مبكر قباساً ببعض الدول العربية ،

<sup>1</sup>\_ ينظر: الالتزام بالشرعية الجنائية في الجرائم الدولية ، د. رنا ابراهيم سليمان ، مجلة الشريعة والقانون ، العدد السادس والاربعون ، الجامعة الاردنية ابريل 2011 . وسياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ، د. رفعت رشوان بحث مقدم في الندوة جرائم البيئية بوزارة الداخلية بدولة الامارات العربية المتحدة ،2006 .

اذ (( صدرأول تشريع بيئي نظام رقم (4) لسنسة 1935 نظام المداراة ) لتنظيف الشوارع ونقل الازبال وأزالة العكارة ومنع تلوث الانهار )) (1)

ومنذ صدور هـذا التشريع توالت التشريعات البيئية وتطورت متمثلة في العديد مـن القوانين حماية البيئة على نحوعام وشامل أو متخصص (2) ، ليشكــل ذلك كلــه منظومة تشريعية بيئيـة ، واجه المشرع البيئي فيها العديد مـن المشكلات والصعوبات ذات ابعاد بيئيــة ، ومن جوانب متنوعة في تطبيق السياسة الجنائية البيئية على هذه الجريمة أو تلك .

موضوع هـذا البحث بيان موقف المشرع العراقي الجنائي البيئي مـن جرائم البيئـة في ذلك فـي اطار سياسته الجنائية (تشريع النص، والتجريم والعقاب بموجبه)، معتمداً في ذلك القاعدة القانونية العريضة والشهيرة ((لا جريمة ولا عقوبــة الا بنص))(3)، وتبعاً لذلك فأن الدراسة قـد انقسمت بالضرورة الى اربع مباحث رئيسية تناول المبحث التمهيدي منه مفهوم البيئة و الجريمة, اما المبحث الاول تناول جرائم البيئة ونصوص التشريع فيها، والمبحث الثاني التجريم بركنيه المادي والمعنوي، كما المبحث الثالث في موضوع العقاب والتعويض. وتصدر هذه المباحث الحديث في (مفهوم البيئة) بمثابة تمهيد كما جاءت الخاتمة متضمنة النتائج وما اسفر عنه البحث من توصيات.

واخيراً يجدربي أن أشير الى ان اهمية موضوع البحث بعنوانه العريض ، انما تتجاوز حدود هذه الدراسة الموجزة ، وانما اترك ذلك لدراسة اشمل واعمق في المستقبل القريب , والله ولسي التوفيق.

<sup>1</sup>\_ ينظر: مناهج واساليب الرقابة والتدقيق البيئي بين النظرية والتطبيق ، د. سالم محمد عبود ود. صالح نوري خلف ، د دار الدكتور للعلوم ، الطبعة الاولى 2011 بغداد شارع المتنبى .

<sup>2</sup>\_ينظر: المصدر السابق ، الملحق (4) الخاص بالتشريعات البيئية ، ص 329 - 468.

<sup>3</sup>\_ينظر : المبادئ العامة في قانون العُقوبات ، د. علي حسين الخلف ود. سلطان عبد القادر الشاوي ،طبعة جديدة ، بيروت ــ لبنان ، 2009 ، الناشرمكتبة السنهوري ، بغداد- شارع المتنبي .

# المبحث التمهيدي مفهوم البيئة و الجريمة

طالما ان موضوع البحث يتعلق بجرائم البيئة يجب ان نتطرق الى البيئة بشكل خاص و الى البيئة بشكل خاص و الى الجريمة بشكل خاص البيئة و الجريمة بشكل خاص ايضا, و بالتالي تم تقسيم المبحث الى مطلبين , نتناول مفهوم البيئة و انواعها في المطلب الثاني مفهوم الجريمة و اركانها.

# المطلب الاول مفهوم البيئة

سنتكلم في هذا القسم موضوعين , الاول تعريف البيئة, ثم انواع البيئة, في الفرعين التالية: الفرع الاول : تعريف البيئة:

البيئة من الناحية اللغوية: هي الاسم من الفعل ( باء) المشتق من الفعل ( بؤا) . وكلا الفعلين لهما في اللغية معاني متعددة ومتنوعة ، أشهرها واكثرها استخداما ماجاء في اطار الاقامة والسكن والنزول والموضع وما الى ذلك .

جاء في ( القاموس المحيط) (1): (( البيئة بالكسر الاسم)) من الفعل ( باء ) ، والبيئة والمباءة . بمعنى المنزل . ويقال : (( بؤاه منزلا ، فيه أنزله ))

<sup>1</sup>\_ القاموس المحيط: مجد الدين محمد يعقوب الفيروزباري ، مكتبة مصطفى بابي الحلبي واولاده ، الطبعة الثانية ، 1952 ، باب الهمزة فصل الباء ، ص 9 .

وجاء في ( مختار الصحاح) (1): (( بوأ – ( تبوأ ) منزلا نزله ، و ( بوأ ) له منزلا و ( بوأ ) له منزلا و ( بواه ) منزلا هيأة ومكن له فيه )) . وفي ذلك ورد الذكر الحكيم – وفي اكثر من موضع من الكتاب العزيز من ذلك قوله تعالى : (( وَالَّذِينَ تَبَوَّءُوا الدَّارَ وَالْإِيمَانَ مِنْ قَبْلِهِمْ يُحِبُّونَ مَنْ هَاجَرَ إِلَيْهِمْ وَلَا يَجِدُونَ فِي صُدُورِهِمْ حَاجَةً )) (2). وقوله تعالى :

(( وَكَذَلِكَ مَكَّنَّا لِيُوسُفَ فِي الْأَرْضِ يَتَبَوَّأُ مِنْهَا حَيْثُ يَشَاءُ ...))(3) ..

وفي الحديث الشريف: (( مَنْ كَذَبَ عَلَيَّ مُتَعَمِّدًا فَلْيَتَبَوَّأُ مَقْعَدَهُ مِنَ النَّارِ )) (4)

أما البيئة كمصطلح علمى : فقد قيل فيها العديد من المفاهيم التي تختلف بأختلاف طبيعة توظيف هذا المصطلح في هذا المجال أو ذاك . فيقال مثلاً : بيئة طبيعية ، أو بيئة ريفية ، أو بيئة علمية .... الخ .

وقد يشار الى البيئة على انها هي هذه البيئات المتعددة مجتمعة فيها بوصفها البيئة الكلية ألأم وعند ذلك نكون بصدد مصطلح مبهم غير واضح المعالم والنطاق ومن جانب أخر اكثر اهمية يمكننا القول: أن اكثر الدراسات العلمية في تعريف مصطلح البيئة تكاد ترتد الى مجالين اساسين (5).

الاول: مجال ضيق ومحدد يقتصر على ما هو طبيعي من عناصر ومكونات ومؤثرات، فيعرف البيئة مثلاً على انها المحيط المادي الذي يعيش فيه الانسان بما يشمل من ماء وهواء وفضاء وبرية وكائنات حية (6)

<sup>1</sup>\_ مختار الصحاح : محمد بن ابي بكر عبد القادر الرازي ، دار الكتاب العربي ، بيروت – لبنان ، 1981 ، مادة الفعل

<sup>(</sup> بوأ ) ، ص 68 . 2\_سورة الحشر : الاية ( 9 ) .

<sup>-</sup> مورة يوسف : الاية ( 56 ) .

<sup>4</sup>\_ الحديث الشريف برواية مسلم ، ينظر : سنن ( الترمذي ، محمد عيسى الترمذي ، دار الفكر ، بيروت – لبنان ، الطبعة الثانية ، 1983 الحديث , رقمم 2798.

<sup>5</sup>\_ ينظر :- جرائم تلويث البيئة دراسة مقارنة ، د. فرج صالح الهريش ، المؤسسة الوطنية للطباعة والنشر ، الطبعة الاولى ، 1998 ، ص 31 – المسؤولية الجنائية للشخص المعنوي عن جريمة تلوث البئية : لقمان مامون ، رسالة ماجستير ، كلية الحقوق والعلوم السياسية ، قسم الحقوق ، جامعة قاصدي مرباح – ورقلة ، 2010 / 2011 6\_ ينظر : قانون حماية البيئة في ضوء الشريعة الاسلامية ، د. ماجد راغب الحلو ، دار المطبوعات الجامعية ، 1999 ص 31.

الثاني: يمتد ويتسع ليشمل ما هو طبيعي ومكتسب. وأن كان ذلك على درجات ومستويات فيعرف البيئة مثلاً بأنها الوسط او المجال المكاني من عناصر ومعطيات تشمل ما هو طبيعي وما اسهم الانسان في انشائه (1). أو أنها الوسط او المجال المكاني الذي يعيش فيه الانسان مؤثراً ومتاثر (2).....

وأذا توخينا مفهوما اكثر سعة وشمولا ، فأن (قاموس العلوم الفلسفية) يعرف البيئة : بأنها مصطلح لكل مجموع الظروف والشروط الخارجية التي تؤثر في الكائن الحي في أية مرحلة من مراحل وجوده (3)

كمـــا ان ( موسوعة التربية ) تعرفه: بأنه يشمل كل ما يمكن رؤيته أو ملاحظتة فـــي المحيط والوسط الفيزيقي والبيولوجي والتاريخي السذي يعيش فيه الانسان (٩)، ولا خلاف فـــي ان تعريف علماء التربية انما هو الاوسع والاشمل في هذا المجال.

أما عن مفهوم البيئة في المؤتمرات والقوانين الدولية ، فأن البيئة كمصطلح قد استخدم لاول مرة في ( مؤتمر البيئة البشرية ) للامم المتحدة بستوكهولم عام 1972 بمثابة بديل عن مصطلح الوسط البشري (5) او الوسط الانساني ، حيث عرف البيئة : بأنها كل شي يحيط بالانسان سواء طبيعياً كان ام بشرياً (6)

<sup>1</sup>\_ ينظر: قضايا بيئية معاصرة ، د. زين عبد المقصود ، دار البحوث العلمية ، الكويت ، الطبعة الثانية ، 1998 ،ص 34.

<sup>2</sup>\_ ينظر: استقرار القواعد المسؤولية المدنية في منازعات التلوث البيئي ، د. احمد محمود سعد ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، الطبعة الاولى ، 1994 ص 36 . وفي هذا المجال يمكن القول : ان هذا الوسط قد يتسع ليشمل منطقة كبيرة جداً ، وقد يضيق ليتكون من منطقة صغيرة جداً ، قد تكون رقعة البيت الذي سكن فيه . المصدر السابق , ص 36 .

<sup>3</sup>\_ ينظر : التشريعات البيئية ، د . احمد عبد الوهاب عبد الجواد ، الدار العربية للنشر ، التوزيع ، الطبعة الاولى ، 1995 ، ص 84

<sup>4</sup>\_ينظر: المصدر السابق ، ص 85

<sup>5</sup>\_ ينظر :- المفهوم القانوني للبيئة في ضوء اسلحة القانون ، احمد محمد حشيش ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 2001 ، ص 8 – المسوّولية الجنائية للشخص المعنــوي عن جريمة تلوث البيئة ، ص 15 6\_ ينظر :- المسوّولية الجنائية للشخص المعنوي ، ص 17 – الحماية الاجرائية من المراقبة الـــى المحاكمة دراسة مقارنة ، رائف محمد لبيب ، دار النهضة العربية ، الطبعة الاولى ، 2009 ، ص 23 .

وورد في مشروع الميثاق العالمي للطبيعة ان البيئة : عبارة عن مجموع العوامل الطبيعية والعوامل التي اوجدتها انشطة الانسان التي تؤثر في ترابط وثيق على التوازن البيئي . وتحدد الظروف التي يعيش فيها الانسان ويتطور المجتمع (1).

واخيراً ...اذا ما اتجهنا الى دوائر التشريع البيئي المتخصص فأن مشكلة المصطلح تتخذ ابعاداً اكثر عمقاً وصعوبة (2). ذاك ان القاعدة الجنائية البيئية – في ضوع ما تقدم – من الاتساع بحيث اصبحت مصدراً اهتمام المشرع القانوني الذي يرغب في تحديد واضح لمعنى البيئة حتى يتمكن من اقتراح الحلول الملائمة للمشاكل التي تعترض الحفاظ عليها وحمايتها . وبتعبير أخر ، ان التشريع البيئي الجنائي لكي يتدخل لتجريم اوضاع معينة تستهدف الاعتداء على البيئة في هذه الجريمة او تلك لا بد ان يعترف بالقيم والمصالح التي يهتم بحمايتها . وتأسيساً على هذا المفهوم يثار التساؤل وبايجاز ! في اي من المجالين يتحدد مفهوم البيئة في التشريع البيئي ؟ أم بالمجال الضيق المحدد الذي يقتصر على ما هو طبيعي ومكتسب ؟ وما على ما السعة في هذا الشمول(3)

واذا كانت التشريعات البيئية – في هذا المجال – قد اختلفت وتباينت ، فان ما يهمني مفهوم البيئة في ضوء المشرع البيئي العراقي . فقد نصت المادة (2) من قانون حماية وتحسين البيئة رقم (27) لسنة (2009) في بندها الخامس على تعريف البيئة.

بالقول: (( البيئة: المحيط بجميع عناصره الذي تعيش فيه الكائنات الحية والتاثيرات الناجمة عن نشاطات الانسان الاقتصادية والاجتماعية والثقافية))(4)

<sup>1</sup>\_ينظر : الارهاب البيئي في قانون العقوبات دراسة تحليلية نقدية مقارنة ، دار الجامعة الجديدة ، الاسكندرية ، طبعة 2009 ، ص 19 .

<sup>2</sup>\_ ينظر :- الحماية الادارية للبيئة ، د. عبد محمد مناحي دار النهضة العربية ، القاهرة ، 2009 ص 25 – نحو قانون موحد لحماية البيئة ، د . نبيلــة عبد الحليم كامل ، دار النضهة العربية ، 1993 ، ص 5 وما بعدها.

<sup>3</sup>\_ ينظر جُرائم تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 31 ـ المسؤولية الجنائية للشخص المعنّوي عن جريمة تلوث البيئة ، ص 18

<sup>4</sup>\_ قانون حماية وتحسين البيئة رقم (27) لسنة 2009 ، اعداد ذاكر خليل العلي ، مكتبة الجيل العربي ، بغداد . الطبعة الاولى 2010 . ص5

ويبدو ان المشرع العراقي البيئي في استخدامه عبارة ( المحيط بجميع عناصره ) كان موفقاً ، ذاك ان مفهوم هذه العبارة في مجال العلوم القانونية (1) انما هو بمثابة معنى عام ينتظم في فحواه البيئة الطبيعية بعناصرها التي اودعها الله فيها من ماء وهواء وتربة واشعة شمس ..... والكائنات الحية التي تعتمد هذه العناصر في حياتها ووجودها من انسان او حيوان او نبات ..... كما تنتظم البيئة المكتسبة (الاصطناعية ) التي تشمل كل ما يحدثه الانسان فيها من انشطته المتنوعة .

ومــن الواضح تماماً ان المشرع العراقي في تعريفه هذا انما قـد تبنى ـ شأنه شأن الكثير من التشريعات البيئية ـ المفهوم الواسع والشامل للبيئة ، والـذي يفترض التفاعل الجدلي والحيوي القائم بين ما هــو طبيعي ومكتسب على نحو متناغم ومنظم بمـا يحقق سلامـة البيئة واتزانها وتنميتها .

الفرع الثاني: انواع البيئة:

اولا: البيئة العامة:

1-البيئة السياسية و تقسم الى خمسة مقومات هي صلة الحكومة بالشعب و نظام الحكم و الجهزة الدولة و القوانين و المجتمع السياسي.(2)

2- البيئة الاقتصادية و تتمثل البيئة الاقتصادية في الحالة المادية للمجتمع , المتصلة بحاجات افراده و المتعلقة بانتاج و توزيع السلع و الخدمات لسد تلك الحاجات. (3)

3- البيئة الاجتماعية و لها خمسة مقومات المعتقدات الدينية , و القيم و التقاليد و العادات , و التعليم , و الوسائل التقنية , ووسائل الاعلام. (4)

<sup>1</sup>\_ ينظر: على سبيل المقارنة : سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية . ص 14 – 15 2\_ينظر: اكرم نشات ابراهيم , علم النفس الجنائي , المكتبة القانونية, بغداد , 1998ص28.

<sup>3</sup> ينظر: اكرم نشات ابراهيم, مرجع سابق و ص26.

<sup>4</sup>\_ينظر: اكرم نشات ابراهيم, مرجع سابق , ص26

ثانيا: البيئة الطبيعية :

1-البيئة المناخية : و هي العناصر الاساسية للبيئة المناخية : الحرارة و درجة الرطوبة و درجة الرطوبة و درجة الرطوبة و درجة المناخية المناخية

2- البيئة الطبوغرافية: و تتمثل في السمات الطبيعية السطحية للارض, كالسهول و الجبال و الوديان و الصحاري و الغابات.

ثالثا: البيئة الخاصة:

1-البيئة العائلية : العائلة هي مهد الشخصية و المحور الذي تدور حوله جميع عنا وتكوينها.

2-البيئة المدرسية: المدرسة هي البيئة الخارجية الاولى, التي ينتقل اليها الطفل من بيئته العائلية الى البيئة الاكاديمية و العلمية.

3- بيئة العمل: هي البيئة التي يعمل فيها الشخص او البيئة التي يمارس فيها الشخص مهنة معينة.

رابعا: البيئة الترفيهية: هي البيئة التي يمارس فيها الشخص هواياته مثل الرياضة و الموسيقي و الرسم و غيرها من الوسائل الترفيهية.

خامسا: البيئة الالكترونية او المعلوماتية: تواجه الدول التي يمر اقتصادها بالمرحلة الانتقالية خيارا صعبا يتمثل في ضرورة مواصلة برامج التقدم الاقتصادي بما يتماشى مع السياسات البيئية , واحيانا ما تتعارض القضايا البيئية مع السياسات الاقتصادية , فالقضايا البيئية تمثل عئبا ماليا تستهدف البيئة الالكترونية. (1)

و البيئة الالكترونية هي العالم الافتراضي, التي يكون الانترنت و الحاسوب محل او الوسيلة للدخول اليها.

<sup>1</sup>\_ عبد الحميد بسيوني , الحكومة الالكترونية و الديمقراطية الالكترونية , الطبعة الاولى , دار الكتب العلمية للنشر و التوزيع , 50 شارع الشيخ – عابدين –القاهرة,438ص

وهي بيئة التي بواسطتها يصبح العالم مدينة او قرية واحدة , و تتجاوز الحدود الجغرافية و السياسية , وبالتالي يصبح بامكان الشخص بواسطتها التحدث و مراسلة اشخاص في بلد اخر لا بل في قارة اخرى (وسائل التواصل الاجتماعي), و ايضا تصفح و استعراض المواقع والمراكز التعليمية و الاكاديمية للدول البعيدة جغرافيا.

# المطلب الثاني مفهوم الجريمة

يقسم هذا المطلب الى فرعين , الفرع الأول نتناول تعريف الجريمة ثم الفرع الثاني اركان الجريمة:

#### الفرع الاول: تعريف الجريمة:

الجريمة نشأة مع نشوء البشرية, فمنذ ان خلق الله البشرية و الجريمة منتشرة بين الافراد و قصة قابيل و هابيل اصدق مثال على ذلك و في هذا يقول الله ((وَاثْلُ عَلَيْهِمْ نَبَأَ ابْنَيْ آدَمَ وَ قَصِة قابيل و هابيل اصدق مثال على ذلك و في هذا يقول الله ((وَاثْلُ عَلَيْهِمْ نَبَأَ ابْنَيْ آدَمَ بِالْحَقِّ إِذْ قَرَّبَا قُرْبَاناً فَتُقْبِلَ مِنْ أَحَدِهِمَا وَلَمْ يُتَقَبَّلُ مِنْ الآخَرِ قَالَ لأَقْتُلْنَكَ قَالَ إِنَّمَا يتَقَبَّلُ اللهُ مِنْ الْمُتَقِينَ (27) لَئِنْ بَسَطَتَ إِلَيْ يَذَكَ لِتَقْتُلُنِي مَا أَنَا بِبَاسِطٍ يَدِي إِلَيْكَ لأَقْتُلْكَ إِنِّي أَخَافُ اللهَ رَبَ الْمُتَقِينَ (28) إِنِّي أُرِيدُ أَنْ تَبُوعَ بِإِثْمِي وَإِثْمِكَ فَتَكُونَ مِنْ أَصْحَابِ النَّارِ وَذَلِكَ جَزَاءُ الظَّالِمِينَ الْعَالَمِينَ (29) فَطَوَّعَتْ لَهُ نَفْسُهُ قَتْلُ أَخِيهِ فَقَتَلَهُ فَأَصْبَحَ مِنْ الْخَاسِرِينَ ) (1)

التعريف اللغوي للجريمة : يورد المعجم الوسيط مادة جرم فيقول جَرمَ: أننْب و يقال جَرمَ نَفسهُ قَومَهُ, و جرم عليهم و اليهم : جني جنايةُ(2).

<sup>1</sup> سورة المائدة الايات:27الى 30.

<sup>2</sup>\_محمد محمد عمارة, دراما الجريمة التلفزيونية, دراسة سوسيو اعلامية, دار العلوم للنشر و التوزيع, القاهرة, 2008, ص 41.

و في تنزيل العزيز: ((وَلا يَجْرِمَنَّكُمْ شَنَانُ قَوْمٍ عَلَى أَلَّا تَعْدِلُوا اعْدِلُوا هُوَ أَقْرَبُ لِلتَّقُوَى))(1), اي لا يحْملَنكُمْ بُغَض قوم على الاعتداء عليهم . و-الشئ: قطعة . و النخل و نحوَ جرماً, و جِراماً: جني ثمرهُ. و التمر: جناهُ. (جرم)- جَرامَةُ: عَظْمَ جُرامَةُ, اَجْرُمَ: ارتكب جُرماً. و الجرم بالضم (الجُرْمُ) اي الذنب و جمعه أجرامُ, وجُروُم. (2)

التعريف الاصطلاحي للجريمة: الجريمة ظاهرة اجتماعية خطرة دأبت الجماعة على مكافحتها النضال ضدها منذ ان وجدت (3) الجريمة ظاهرة طبيعية و قانونية و اجتماعية.

تعريف القانوني للجريمة: كل فعل او امتناع عن فعل صادر من انسان و يقرر له القانون عقابا و جنائيا. (4)

تعريف الاجتماعي الجريمة: كل سلوك مخالف لما ترتضيه الجماعة, و بعبارة ادق هو السلوك الذي لا تقبله النسبة الغالبة من افراد الجماعة. (5)

التعريف النفسي للجريمة: هو النشاط المادي الخارجي المكون للجريمة, و بالتالي فلا جريمة من دونه. (6)

تعريف الشريعة الاسلامية للجريمة: انها محظورات شرعية زجر الله عنها بحد او تعزير . و المحظورات هي : اما اتيان فعل منهي عنه , او ترك فعل مأمور به, وقد و صفت المحظورات بأنها شريعة , اشارة الى انه يجب في الجريمة ان تحظرها الشريعة. (7)

الجريمة اذن :هي اتيان فعل محرم معاقب على فعله , او ترك فعل محرم الترك معاقب على تركه , او القيام بفعل او تركه نصت الشريعة الاسلامية على تجريمه و العقاب علية.

<sup>1</sup> ينظر: سورة المائدة الاية : 8.

<sup>2</sup>\_ينظر:محمد محمد عمارة, مرجع سابق, 41ص.

<sup>3</sup>\_ينظر:علي حسين الخلف , سلطان عبد القادر الشاوي, المبادئ العامة في قانون العقوبات, المكتبة القانونية , بغداد, 1300 2010ص

<sup>4</sup>\_ينظر: اكرم نشات ابراهيم , علم النفس الجنائي, مرجع سابق ,3ص.

<sup>5</sup>\_ينظر:اكرم نشات ابراهيم , علم النفس الجنائي, مرجع سابق,3ص.

<sup>6</sup>\_ ينظر: علي حسين الخلف , سلطان عبد القادر الشاوي, المبادئ العامة في قانون العقوبات, مرجع سابق, 139ص 7\_ينظر:محسن الجميلي , فقة الجنائي , كلية الحقوق , الجامعة العراقية , بغداد, 2012, ص1.

تعريف اخر للجريمة: كل فعل او نشاط فيه محظور شرعي او قانوني , او كل سلوك فيه ضرر او اذى يصيب فردا او مجتمع يعاقب عليه القانون عقوبة جزائية او مدنية.

الفرع الثاني: اركان الجريمة:

لكل جريمة اثنان من الاركان , اركان عامة و اركان خاصة , فالاركان العامة هي التي يلزم توافرها في كل الجرائم اما الاركان الخاصة فهي التي تختص بكل جريمة على حدة , فالركن المادي للجريمة هو مادياتها اي كل فعل يدخل في كيانها و تكون له طبيعة مادية فتلمسه الحواس , وللركن المادي اهميته الواضحة , فلا يعرف القانون جريمة بغير ركن مادي, اذ تعتبر مادية ملموسة لا ينال المجتمع منها اضطراب و لا يصيب الحقوق الجديرة بالحماية عدوان نحو الاضافة الى ذلك , فان قيام الجريمة على ركن مادي يجعل اقامة الدليل عليها ميسورا, اذ ان اثبات الماديات سهل , ثم هو يقي الافراد احتمال ان تؤاخذهم السلطات دون ان يصدر عنهم سلوك مادي بامنهم و حرياتهم. (1) و في مجال دراستنا لجريمة البيئة في ضوء التشريع الجنائي العراقي سنتكلم عن الاركان العامة للجريمة:

#### اولا: الركن المادي (الواقعة الاجرامية):

المادة-28- الركن المادي للجريمة سلوك اجرامي بارتكاب فعل جرمه القانون او الامتناع عن فعل امر به القانون. (2)

المادة -29-1- لا يسأل شخص عن جريمة لم تكن نتيجة لسلوكه الاجرامي لكنه يسأل عن جريمة و له كان قد سابق او معاصر او لاحريمة و لو كان قد سابق او معاصر او لاحق و لو كان يجهله.

2- اما اذا كان ذلك السبب وحده كافيا لاحداث نتيجة الجريمة فلا يسأل الفاعل في هذه الحالة الا عن الفعل الذي ارتكبه. (3)

الركن المادي للجريمة انه الواقعة الإجرامية او السلوك الاجرامي الذي نص القانون على تجريمه , و تكون له طبيعة مادية اي محسوسة او ملموسة , و لا يعرف القانون الجريمة الا بواسطة الركن المادي و لذلك يسمي البعض بماديات الجريمة, وسوف نبينه بشكل اكثر وضوحا و تفصيلا في المبحث الثاني.

<sup>1</sup>\_ينظر: عباس الحسيني, شرح قانون العقوبات العراقي , جزء الاول القسم العام, مكتبة الازهر, بغداد, 1969-1970, ص69-70.

<sup>2</sup>\_ينظر: قانون العقوبات العراقي , رقم 111, عام 1969و تعديلاته, ص 12.

<sup>3</sup>\_ ينظر:المصدر نفسه, ص 12.

#### ثانيا: الركن المعنوي (القصد الجنائي):

المادة -33-1- القصد الجرمي هو توجيه الفاعل ارادته الى ارتكاب الفعل المكون للجريمة هادفا الى نتيجة الجريمة التي وقعت او اية نتيجة جرمية اخرى. 2- القصد الجنائي قد يكون بسيطا او مقترنا بسبق الاصرار. (1)

و الركن المعنوي هو ما يسمى بالركن النفسي للجريمة لانه يهتم بالاصول النفسية لماديات الجريمة. وعناصر الركن المعنوي العلم و الارادة الجنائية. وسوف نتكلم عنه بشكل اكثر تفصيلا و توضيحا في المبحث الثاني.

#### ثالثا : الركن الشرعي :

الركن الشرعي للجريمة, هو هذه الصفة غير المشروعة . فهو انن مجرد وصف او تكييف يضيفه القانون على السلوك . و بهذا يتميز الركن الشرعي عن الركن المادي و الركن المعنوي. (2)

<sup>1</sup>\_قانون العقوبات العراقي, مصدر سابق,ص 13-14.

<sup>2</sup>\_علي حسين الخلف , سلطان عبد القادر الشاوي, المبادئ العامة في قانون العقوبات, مرجع سابق, ص151-152.

## (( المبحث الاول )) (( جرائم البيئة ونصوص التشريع فيها ))

سنتكلم في هذا المبحث موضوعين: اولهما جرائه البيئة من واقع قانون العقوبات العراقي رقم 111 لسنة 1969, وثانيهما جرائم البيئة من واقع قانون حماية البيئة رقم (27) لسنه (2009)

#### المطلب الاول

## جرائه من واقع قانون العقوبات العراقي رقم (111) لسنة 1969

جاء في المادة (1) من قانون العقوبات العراقي ((لا عقاب على فعل أو امتناع ألا بناء على قانون ينص على تجريمه وقت اقترافه ، ولا يجوز توقيع عقوبات أو تدابير احترازية لم ينص عليها القانون )) (1) .هذه المادة المستوحاة من القاعدة القانونية الشهيرة ((لا جريمة ولا عقوبة الا بنص )) انما تضعنا امام الركن الشرعي للجريمة على نحو عـــام . فما الذي نعنيه بالركن الشرعى فيها ؟

الجريمة في جوهرها سلوك غير مشروع ، وتأتي عدم المشروعية من انطباق السلوك سواء كان فعلاً او امتناعاً على نص من القانون يجرمه . (( والركن الشرعي للجريمة هو هذه الصفة غير المشروعة . فهو أذن مجرد وصف او تكييف يضفيه القانون على السلوك )) (2).

وتبعاً لذلك فأن المرجع في تحديده - كما رأينا في نص المادة (1) - انما هو قواعد قانون العقوبات العام (3)

<sup>1</sup>\_ ينظر : قانون العقوبات رقم ( 111) لسنة 1969 وتعديلاته ، اعداد صباح صادق جعفر الانباري ، المكتبة القانونية ، الطبعة الحادية عشرة, 2012، بغداد , ص3.

<sup>2</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 151 – 152.

<sup>3</sup> \_ ينظر : على سبيل المقارنة : سياسة المشرع الاماراتي الجنائية .... ص 17

تلك القواعد التي ينصب اهتمامها على حماية القيم والمصالح المختلفة في المجتمع فالقاعدة التي تجرم السرقة تعني أن المجتمع يعترف بحق الملكية وضرورة احترامـــه ، والقاعدة التي تجرم القتل تعترف بحق افراد المجتمع في الحياة .... وهكذا الشأن في بقية الجرائم التي تحرم القتل عليها بالجرائم ( التقليدية ) . وأذا كان هذا هو موقف المشرع العراقي منها، فأن السؤال الأن : ما موقفه من الجرائم البيئية ؟

والحق ان القراءة المتانية لقانون العقوبات العراقي من شأنها أن تقودنا الى العديد من النصوص القانونية التي يمكن اعتبارها انها تنظوي على (حماية البيئة). غير أن ذلك قد جاء بشكل عرضي. فهذه النصوص لم يكن المقصود منها الحماية الجنائية للبيئة بمفهومها الحديث بقدر كونها قد جاءت أصلاً لحماية مصالح اخرى. فالمادة ( 479) من قانون العقوبات رقم ( 111) لسنة 1969 وتعديلاته بعلى سبيل المثال بقد نصت في بندها الاول: (( يعاقب بالحبس وبالغرامة ، او بأحدى هاتين العقوبتين)) (1)

ب\_ من أتلف حقلاً مبذوراً مملوكاً لغيره ، او بث فيه مادة أو نباتاً ضاربه .

ج\_ من اقتلع او قطع او أتلف شجرة مملوكة للغير ، او طعماً في شجرة او قشرها ليميتها.

ونصت المادة ( 480 ) من هذا القانون : ( ( يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على سنتين ، وبغرامة لا تزيد على مائتي دينار ، أو بأحدى هاتين العقوبتين من قطع او اقتلع او أتلف شجرة مغروسة أو خضرة نابتة في مكان معد للعبادة ، او في شارع ، أو في ميدان عام أو في مكان للنزهة ، أو في حديقة عامة ، أو غيرها من الاماكن المخصصة للمنفعة العامة دون أذن من سلطة مختصة)) (2)

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ ينظر: المادة 479 من قانون العقوبات , مصدر سابق، ص 150. 2\_ ينظر: قانون العقوبات العراقي, مصدر سابق .... ص150.

ومن الواضح ان فعل اتلاف الاشجار أو المزروعات الوارد نكره في نص المادتين انما يشكل اعتداء على الطبيعة ، وفي تجريمه حماية للبيئة ، غير أن المشرع لم يقصد ذلك بقدر حرصه على حماية الملكية الخاصة من الاذى والعيب والاتلاف.

ونصت المادة (482) من هذا القانون على تجريم فعل الاعتداء (( عمداً بدون مقتضى على حيوان من دواب الركوب او الجر او الحمل مملوكة للغير ....) (1) كما نصت المادة (483) على تجريم من (( قتل عمداً بدون مقتضى دودة القز أو مجموعة من النحل او اي حيوان . مستأنس أو داجن مملوك لغيره ...)) (2) . ومن الواضح ان تدخل المشرع هنا ليس لحماية البيئة في حد ذاتها على اعتبار ان هذه الحيوانات هنا ، أو الكائنات الحية هناك ، هي جزء من الطبيعة الحية للبيئة يجب المحافظة عليها ، وأنما بوصفها محلاً للملكية التي يراعيها القانون ، ويحافظ عليها من كل فعل يفضي الى عيب او اضرار او اتلاف.

وفي هذا السياق يمكن القول: بأن الاتجاه العام في قانون العقوبات إنما يدلنا على عدم وجود نصوص قانونية يهدف المشرع من ورائها مباشرة الى (حماية البيئة) بمفهومها الحديث. وانما تتحقق هذه الحماية بشكل تبعي حين يتوخى المشرع حماية مصلحة اخرى هي هدفه الاساس.

أن مـوقف المشرع العراقي في هذا الشأن أنمـا هو موقف يحمد عليه وذلك لسببيـن: الاول: ان معظم جرائم البيئة التي لم تكتشف اضرارها ومخاطرها الا في وقت قريب إنما هي جرائم نسبية ، بمعنى أن من الصعب تحديد معيار دائم وسليم لها(3) . كما أنها – في الكثير منها – هي من قبيل المسائل المتغيرة التي قد تتوقف نتائجها واضرارها كثيراً على ما يقرره العلم والبحوث الحديثة في ذلك . ومن ثم فأن الجرائم التي من الممكن أن تتغير في اي وقت وتحت اي ظرف في الزمان والمكان ينبغي ان لا تجد مكانها في قانون العقوبات العام الذي يجب ان تتسم مواده القانونية بالثبات والاستقرار,

<sup>2</sup> ينظر: المصدر نفسه .....ص 151.

<sup>3</sup>\_ينظر: ينظر: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ، 19- 20

والتحديد . أو أن يتم (( تغييرها وتبديل نصوصها في فترات متقاربة )) (1) على الاقل.

الثاني: إن المسؤولية الجنائية عن هذا النوع من الجرائم انما هي من قبيل المسؤولية الخاصة التي يجب أن تتضمن اوضاعاً قانونية متميزة ومستقلة عن الاحكام العامة للقانون الجنائي التقليدي ، اعني: قانون العقوبات العام. ولعل هذا المفهوم والتوسع فيه هو الذي حدا ببعض المنظرين القانونين الى القول: إن (( نص التجريم لجريمة الاعتداء على البيئة لم يعرف على الاطلاق في القانون الجنائي ، ولكن في قوانين اخرى مثل قانون انشاء المدن ، والقانون الزراعي ، وقانون الطرق .... الخ ، او في قوانين جنائية خاصة )) (2).

\_\_\_\_ ينظر: سياسة المشرع الامارتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ، ص 20.

<sup>2</sup>\_ المصدر نفسه ، ص 21-22.

# (( المطلب الثاني )) جرائم البيئة من واقع قانون حماية البيئة رقم (27) لسنة (2009)

جرائه البيئة - أذن - لا تجد مكانها الطبيعي في قانون العقوبات العام ، وانما في قوانين جنائية خاصة يمكن تغييرها فضلاً عن تطويرها بحسب التطور في الزمان والمكان ، وبحسب ما يقرره البحث العلمي المتخصص ، وتبعاً لهذا التطور في هذا المجال أو ذاك . وهو ما التفت اليه المشرع العراقي وانتهجه منذ وقت مبكر ، ايماناً منه بأهميه المحافظة على البيئة وتنميتها، وذلك بمثابة حق من حقوق الانسان ، وقيمة مثلى من قيمة الاجتماعية.

وقد تمثل ذلك – كما اشرت – في وجود سلسلة من التشريعات البيئية التي انطوت مضامين موادها القانونية على (حماية البيئة) ومن جوانب متنوعة ومتعددة ، ابتداء من قانون (نظام المدارارة) رقم (4) لسنة 1935 ، وانتهاء" بقانون (حماية وتحسين البيئة) (1) رقم (27) لسنة 2009.

ويهمني هنا القانون الاخير لسببين جوهريين :-

الاول: بوصفة محصلة قوانين التشريعات البيئية التي اعتمدها المشرع العراقي في (حماية البيئة) حتى ألان وهذا ما تؤكده لنا المادة (37) من هذا القانون. بقولها: (( يلغى قانون حماية وتحسين البيئة رقم (3) لسنة 1997. وتبقى الانظمة والتعليمات الصادرة بموجبه نافذة بما لا يتعارض واحكام هذا القانون حتى صدور ما يحل محلها، أو يلغيها)). (2)

<sup>2</sup> ينظر : قانون حماية وتحسين البيئة مصدر سابق ..... ص32.

الثانى: طبيعة هذا البحث الموجز التي لايستطيع الاحاطة الشاملة بالشريعات البيئية السابقة دراسة وتحليلاً فضلاً عن المقارنة والتفسير والتقييم.

في ضوع ما سبق يعد هذا القانون من التشريعات الخاصة نظراً لتضمنه احكاماً خاصة بالجرائيم التي تمثل اعتداء" على البيئة ، ولذلك حق عليه القول: إنه قانون تكميلي لقانون العقوبات العام يتضمن قواعد جنائية ومدنية وادارية ..... في حماية البيئة، وتحسينها و تنميتها.

وينبغي التنويه أن هذا القانون على الرغم من اهميته البالغة وخصوصيته في الهدف والتطبيق ، الآ انه لا مناص من الرجوع فيما لم يتضمنه من القواعد والاحكام والاجراءات هنا او هناك ، السبى القانون العام في العقوبات والاجراءات . ذلك لأن (( النص الخاص يغلب على النص العام فيما تولى تنظيمه ، وتبقى الحاجة الى النصوص والاحكام العامة فيما لم يتناوله النص الخاص )(1). وفي هذا الاطار تفسر علاقة (قانون حماية البيئة ) ب ( القانون العام) .

جـــاء قانون حماية البيئة وتحسينها في (39) مادة مقسماً على عشرة فصول ، ويهمني هنا على عشرة فصول ، ويهمني هنا على نحو خاص الفصل الرابع ( احكام حماية البيئة ) (2) ، حيث فصل المشرع في فروعـــه السبعة في الجرائم البيئية وفيما يأتي التفصيل:

الفرع الاول: ( احكام عامة )(3)

اعتمد المشرع فيه المواد ( 8- 12) وما انطوت عليه مــن لوائح بمثابة ضوابط قانونية مانعة وعامة للوقاية من جرائم البيئة ، والحد منها.

<sup>1</sup>\_ ينظر: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ، ص 24.

<sup>2</sup>\_ ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق, ص 14-25.

<sup>3</sup>\_ ينظر: المصدر نفسه: ص 14-14.

الفرع الثاني: ( حماية البيئة من التلوث ):

نصت المادة (14) على جريمة ( التلوث المائي ) للبيئة ، وفصلت في بنودها السبعة أسباب هذا التلوث وصوره (1) كالتلوث الناجم عن تصريف المخلفات السائلة – أية كانت – الى الموارد المائية على اختلاف انواعها . والتلوث الناجم عن ربط او تصريف المجاري الى شبكات تصريف مياه الامطار . والتلوث الناجم عن رمي النفايات الصلبة أو فضلات الحيوانات او اشلائها الى الموارد المائية . والتلوث الناجم عن استخدام المواد السامة والمتفجرات في صيد الاسماك والطيور والحيوانات المائية . والتلوث الناجم عن تصريف المخلفات النفطية ومشتقاتها وبقاياها . والتلوث الناجم عن سوء استغلال ضفاف الموارد المائية السطحية . والتلوث الناجم نتيجة عمليات استكشاف او استغلال قاع البحر وتربته التحتية والجرف القاري .... في المنطقة البحرية .

ولا خلاف في أن جريمة التلوث المائي هي من جرائم البيئة الكبرى ، ذلك لأن الماء عصب الحياة ، قال تعالى : (( وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيِّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ))(2).

ولقد اضحى مصطلح ( التلوث المائي ) مصطلحاً عالمياً (3) يشغل اهتماماً خاصاً في معظم الاتفاقات الدولي

الفرع الثالث: ( حماية الهواء من التلوث والحد من الضوضاء). (4)

\_\_\_\_\_

1\_ينظر : قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق: : ص 17-18

2\_ينظر: سورة الانبياء ، الاية (30)

3\_ ينظر: يطلق هذا المصطلح على الماء الملوث من حيث الطعم واللون والشكل والرائحة ... نتيجة للتلوث الجرثومي ، او المجاري ، او مخلفات الصرف الصحي ، او المبيدات أو النفط ....ينظر بتوسع: جرائم البيئة و سبل المواجهة , ص35-38

4\_ينظر : قانون حماية و تحسين البيئة, المصدر سابق .. .ص 19- 20.

نصت المادة (15) على جريمة ( تلوث الهواء ) وفصلت في بنودها الخمسة اسباب هذا التلوث وصوره (1) كالتلوث الناجم عن انبعاث الادخنة أو الغازات او الابخرة او دقائق نتيجة عمليات انتاجية أو حرق وقود ...، والتلوث الناجم عن عوادم محركات أو مركبات وعلى نحو اعلى من الحدود المسموح بها في التشريعات البيئية الوطنية . والتلوث الناجم عن مواد أولية ومخلفات وأتربة نتيجة عمليات التنقيب أو الحفر أو البناء أو الهدم غير المشروعة . والتلوث الناجم عن ممارسة النشاطات الباعثة للاشعة على اختلاف انواعها وكيفياتها ، خارج نطاق التعليمات والضوابط .

ولا خلاف ايضاً في أن ( التلوث الهوائي ) يعد من جرائم البيئة الكبرى . وقد امتد هذا التلوث الخطير في عالمنا اليوم ليشمل جميع عناصر البيئة ، كما اسهم بشكل مباشر في احداث العديد من التغييرات الوراثية والوظيفية والتركيبية للكائنات الحية (2).

ونصت المادة (16) على (( الحد من الضوضاء )) (3) بوصف الضوضاء جريمة بيئية أذا تجاوزت الحدود المسموح بها في أي نشاط كان . والحق ، أن استقراء واقع عالمنا اليوم ، ودول العالم الثالث على نحو خاص يكشف عن العديد من صور الضوضاء التي يمكن وصفها بأنها جرائم بيئة نظراً لكونها تمثل اعتداء صارخاً على السكينة العامة ، أو الهدوء العام . كصور الضوضاء الناجمة عن الفعاليات والانشطة المتنوعة في غير الاماكن المخصصة لها . وسوء استخدام مكبرات الصوت ، والمفرقعات والالعاب النارية . واطلاق النار في

<sup>1</sup>\_ ينظر : قانون حماية و تحسين البيئة, المصدر سابق .. .ص 19- 20.

<sup>2</sup>\_ينظر: لو اعتمدنا اللغة العلمية في التلوث الهوائي وصوره التي فصلها المشرع لقلنا : أن اهـــم اسباب التلوث الهوائي ، التلوث بأول اوكسيد الكاربون ، وثاني أوكسيد النتروجين, ومركبات الكلــور ، وفلوركربون نتيجة للانشطة العلمية المتنوعة ، وتلوث الهواء بالمبيدات وبالشوائب المتطايرة من مداخن المصانع . والتي تحتوي على مركبات الزرنيخ والفسفور والكبريت و السلينيوم والرصاص والكوبالت والكاريوم والنيكل.... وفي مقدمة ذلك انبعاث الفورما الديهاد من عوادم السيارات مع كميات كبيرة مــن غاز ثاني اوكسيد الكاربون ومركبات الرصاص . والتلوث الاشعاعي على اختلاف انواعه ودرجاته . هذا فضلاً عن تلوث الهواء بجسيمات الغبار التي تسبب الاختناف والربو نتيجة الاعمال الحفر والهدم والبناء ... الخ .

<sup>3</sup>\_ ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة,مصدر سابق ....، ص 20 .

المناسبات ، ونفير السيارات مسن غير مسوغ في الشوارع ، واستخدام اجهزة المذياع على نحو مبالغ فيه ، وما الى ذلك .... مما يتنافى مع مقومات الرقي الحضاري والامسن البيئي فضلاً عن الاثار النفسية ، وربما المادية.

#### الفرع الرابع: ( حماية الارض) (1):

فصلت المادة ( 17) في بنودها الخمسة في انماط وصور الاعتداء على ارض البيئة بوصفها جرائم بيئية ، اذ نص ( الاول ) على منع استهداف الخصائص الجيولوجية والبايلوجية والجمالية للتربة بقوله : يمنع (( اي نشاط يؤدي بطريق مباشر أو غير مباشر الى الاضرار بالتربة او تدهورها او تلوثها على نحو يؤثر في قدرتها الانتاجية ، وعلى السلسلة الغذائية والنواحي الجمالية ... ))(2). ونص ( الثاني ) على منع استهداف التصاميم الاساسية للمناطق الحضرية من جهة ، كما منع استهداف الطبيعة بالزحف العمراني من جهة اخرى . ونص ( الثالث ) على : منع استهداف الغطاء النباتي في منع استهداف الاماكن التراثية الطبيعية التصحر وتشويه البيئة . ونص ( الرابع ) على منع استهداف الاماكن التراثية الطبيعية والثقافية . ونص ( الخامس ) على : منع استهداف نظافة البيئة وذلك ب (( رمي المخلفات الصلبة عشوائياً )) في غير الاماكن المخصصة لها .

ويبدو أن المشرع . في ضوء هـنه البنود . قد وفر لارض البيئة الحماية الكاملة من الجريمة ، وذلك بتاكيده على سلامة تربتها من التلوث والتدهور من جهة ، وعلى قيمها الجمالية والتراثية والثقافية بشقيها الطبيعي والحضري من جهة ثانية ، والحرص على نظافتها من جهة ثالثة . مع الاقرار أن هذه الصور من جرائم البيئة انما تتفاوت في الاهمية والخطورة ، ولعل في مقدمتها – كما ارى – جريمة تلوث التربة .

<sup>1</sup>\_ينظر: قانون حماية و تحسين البيئة, المصدر نفسه، ص 20 – 21. و 2 ينظر: المصدر نفسه، ص 20.

الفرع الخامس : ( حماية التنوع الاحيائي )(١):

فصلت المادة (18) في بنودها الثمانية صور استهداف ( التنوع الاحيائي للبيئة ) بشقيه الحيواني والنباتي بوصفها جرائم بيئية ، كالأضرار بالمجموعات الاحيائية في موائلها ، وصيد الاسماك والطيور والحيوانات البرية والمائية المهددة وشبه المهددة بالانقراض ، أو الاتجار بها . وصيد أو قتل او مسك أو حيازة الطيور والحيوانات البرية والمائية ( المحددة ) من الجهة المعنية بما فيها الطيور المهاجرة .... ، والابادة أو الاضرار بالنباتات النادرة ، والطبية والعطرية والبرية ... ، وقطع الاشجار المعمرة في المناطق العامة داخل المدن ... ، وقطع اشجار الغابات من دون ترخيص بذلك .... ، وادخال احياء نباتية أو حيوانية بأنواعها كافة الى البيئة من غير أذن الجهات المعنية ... ، واجراء بحوث الهندسة الوراثية بما يضر بالبيئة والاحياء .... .

الفرع السادس : ( ادارة المواد والنفايات الخطرة ) (2):

اشترطت المادة ( 19 ) على الجهات ذات العلاقة تنظيم سجل بالمواد الكيماوية الخطرة المتداولة ، وبالنفايات الخطرة .

<sup>1</sup>\_\_ ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق ص 21 - 22.

<sup>2</sup>\_ ينظر :المصدر نفسه .. ص 23- 24

والفحوى في ذلك رصد أنشطة هذه المواد او النفايات بوصفها جرائم بيئية كبرى .اذ يقصد ( بالمواد الخطرة ) المواد الصلبة أو السائلة أو الغازية التي تفضي الى تلوث البيئة وتؤثر تاثير آ ضار آ عليها ، كالمواد السامة أو القابلة للانفجار أو للاشتعال أو المشعة ..... الخ . أمسا (النفايات الخطرة )(1)

على اختلاف أنواعها فهي مخلفات المواد الخطرة نتيجة التجارب العلمية والانشطة المتنوعة ، والتي من شأنها أن تحتفظ – في الغالب – بخواص المواد الخطرة ، أو قد تفوقها في تأثيرها الضار على البيئة في هذا المجال او ذاك .

أما المادة (20) فقد جرم المشرع بموجب بنودها الخمسة كل فعل يتعمد ( ادارة المواد والنفايات الخطرة ) وفي اي صورة من صوره غير المشروعة مثل (( رش او استخدام مبيدات الآفات او أية مركبات كيماوية اخرى لأغراض الزراعة أو الصحة العامة أو غير ذلك ... بصورة مباشرة أو غير مباشرة أنيا ومستقبلاً )) من غير مراعاة الشروط والضوابط المعتمدة بيئياً . و (( نقل أو تداول أو ادخال أو دفن أو اغراق أو تخزين أو التخلص من النفايات الخطرة أو الاشعاعية )) من غير استخدام الطرق السليمة بيئياً ، ومن دون استحصال الموافقات الرسمية في ذلك , و (( انتاج أو نقل أو تداول أو استيراد أو تخزين المواد الخطرة )) من دون التخلوة الخطرة المنصوص عليها,

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ عموماً فأن النفايات الخطرة تشمل النفايات الطبية على اختلاف انواعها ، والنفايات المتخلفة عـن انتاج وتجهيز المبيدات الحيوية ، والمنيبات العضوية، والمبيدات الحيوية ، والنفايات المتخلفة عـن تصنيع وتجهيز واستخدام المواد الكيماوية ، والمذيبات العضوية، والمبيدات الزراعية ، وعمليات المعتلجة الحرارية في الصناعات المتنوعة، وبقايا الرواسب القطرانية الناتجة عن عمليات التكرير والتقطير أو التحليل الحراري، والنفايات المتخلفة عـن انتاج وتجهيز متطلبات التجارب والبحوث العلمية ، والتطوير فيها ، والرواسب الناتجة عن صناعة المعادن واللدائن البلاستيكية ..... وفـــي مقدمة ذلك كله النفايات التي يدخل في تركيبها عناصر ومركبات ذات سمية عالية ، والنفايات المشعة على اختلاف انواعها ، ودرجات اشعاعها . والاهتمام اليوم بقضية على انفايات الخطرة ) في ازدياد مطرد ، والى الحد الذي اصبحت فيه قضية عالمية ، واستناداً الى تقديرات برنامج الامم المتحدة للبيئة عام 1990 فأن حجم الانتاج العالمي من النفايات الخطرة قارب حوالي (338) مليون طن سنوياً . والدول المتحدة منها النصيب الاكبر قياساً بدول العالم الثالث . ينظر :- جرائم البيئة وسبل المواجهة ، ص 117 - 123 .

و (( ادخال ومرور النفايات الخطرة والاشعاعية من الدول الاخرى الى الاراضي أو الاجواء أو الاجواء أو المجالات البحرية العراقية )) من دون اشعار مسبق واستحصال الموافقات الرسمية. و (( إقامة اي نشاط لغرض معالجة النفايات الخطرة )) من غير ترخيص من الجهات المختصة ، ومن دون أن يكون التخلص منها (( طبقاً للشروط والمعايير التي تحددها التعليمات )) (1)

الفرع السابع: (حماية البيئة من التلوث الناجم عن استكشاف واستخراج الثروة النفطية والغاز الطبيعي):

اشترطت المادة ( 21 ) في بنودها الخمسة على الجهات المعنية في هذا المجال: (( اتخاذ الاجراءات الكفيلة للحد من الاضرار والمخاطر ))..(( واتخاذ الاحتياطات والتدابير اللازمة للتخلص من المياه الملحية المصاحبة لعمليات الاستخراج)) و (( منع سكب النفط على سطح الارض أو حقنه في الطبقات التي تستخدم للاغراض البشرية والزراعية )), وتزويد الجهات ذات العلاقة بالمعلومات عن (( اسباب حوادث الحرائق والانفجارات والكسور وتسرب النفط الخام والغاز ....) نتيجة لاعمال الاستكشاف والاستخراج (2).

<sup>1</sup> ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق, ص 23- 24 . 2 \_ ينظر : المصدر نفسه، ص 24 - 25 .

### (( المبحث الثاني )) التجريــم

سنتكلم في هذا القسم موضوعين : اولهما الركن المادي في جرائم البيئة و الثاني الركن المعنوي في جرائم البيئسة:

### المطلب الاول (( الركن المادي فــي جرائم البيئة ))

لكي يقرر القاضي تجريم شخص ما لا بد من أن يأتي الاخير بالفعل الاجرامي الذي هو موضع التجريم. وقد عرفه قانون العقوبات بالقول: (( الفعل: كل تصرف جرمه القانون سواء كان ايجابياً أم سلبياً ، كالترك أو الامتناع مالم يرد نص على خلاف ذلك ))(1). هذا الفعل الاجرامي هو ما اصطلح على تسميته في دائرة المصطلح القانوني بـ ( الركن المادي )(2) للجريمة الذي يجسد كيان الجريمة المحسوس (( الواقعة الاجرامية ))(3) والذي لا يمكن للجريمة أن تقوم أوتكون من دونه. ذلك لان القانون لا يعاقب على مجرد الافكار والرغبات. وللركن المادي عناصر جوهرية ثلاثة لا بد منها لكي يكتمل ويتحدد في الجريمة على نحو عام هي: ( السلوك الاجرامي) و ( النتيجة الضارة ) و (العلاقة السببية) بينهما .

<sup>1</sup>\_ ينظر : قانون العقوبات ... المادة ( 19 ) ، البند الرابع ،مصدر سابق, ص 8.

<sup>2</sup>\_ ينظر : قانون العقوبات ... المادة ( 28 ) ،مصدر سابق, ص12. والمبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 138- 139 ، ويقارن : جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 70 وما بعدها . والمسؤولية الجنائية للشخص المعنوي عن جريمة تلويث البيئة ص 46 وما بعدها .

<sup>3</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،مرجع سابق, ص 138.

أما السلوك الاجرامي: فيراد به النشاط المادي الخارجي المكون للجريمة ، وله صورتان: اليجابية وسلبية ، وطبقاً لنص المادة (28) من قانون العقوبات في تعريفها للركن المادي بقولها: هو ((سلوك اجرامي بأرتكاب فعل جرمه القانون ، أو الامتناع عن فعل أمر به القانون ))(1) فأرتكاب ما جرمه القانون هو النشاط الايجابي ، وهو شأن غالبية الجرائم كالقتل والسرقة مثلاً . والامتناع عما أمر به القانون هو النشاط السلبي ، كأمتناع الشاهد عن اداء الشهادة مثلاً .

وأما النتيجة الضارة : فيراد بها التغيير الذي يحدثه السلوك الاجرامي (( فيحقق عدواناً ينال مصلحة ، أو حقاً قدر الشارع جدارته بالحماية الجزائية . مما يعني ان للنتيجة الضارة مدلولين أحدهما مادي ، وهو التغيير الناتج عن السلوك الاجرامي في العالم الخارجي ، والاخر قانوني وهو العدوان الذي ينال مصلحة أو حقاً يحميه القانون )) (2) .

أما علاقة السببية: فيراد بها ((الصلة التي تربط بين عنصري الركن المادي .... كرابطة العلة بالمعلول)) (3) وبذلك تقيم وحدته وكيانه.

هذا هو موقف المشرع العراقي من معظم الجرائم التقليدية في هذا المجال ، فما موقفه من جرائم البيئة فيه ؟.

ينبغي الاقرار - ابتداء - أن (( المسؤولية الجنائية عن الجرائم البيئية هي مسؤولية من نوع خاص ))(4)

<sup>1</sup>\_ينظر: قانون العقوبات ،مصدر سابق, ص 12..

<sup>2</sup>\_ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،مرجع سابق, ص 139 .

<sup>3</sup>\_ينظر: المرجع نفسه ، ص 140 .

<sup>4</sup>\_ ينظر : سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ،مرجع سابق, ص 25 .

نظراً لما تمتاز به هذه الجرائم من خصائص وسمات . فضلاً عن أوجه الغموض والتداخل بين ما هو عام وخاص ، وتبعاً لذلك فأن تحديد الركن المادي فيها بوصفه محل التجريم ومناط العقاب قد لا يخضع للاوضاع التقليدية العادية ، والنمطية القانونية الشكلية ، وفيما يأتي التفصيل .

ومن جانب ثاني أكثر أهميسة ، اننا لو استعرضنا أفعال الاضرار بالبيئة التي سبق الافاضة فيها ، لرأينا أن المشرع البيئي العراقي قد عرض المواد الجنائية المرصودة لحماية البيئة على نحو مجمل ، وبمثابة اصول عامة , تاركآ أمر تحديد الافعال التي من شأنها الاضرار بالبيئسة ، والتفصيل فيها الى اللوائح القانونية المسهبة الخاصة بهذه المادة او تلك ، وفي هذا المجال او ذاك . فالبند الثامن من المادة (2) من القانون - مثلاً - يعرف (تلوث البيئة ) بالقول :

<sup>1</sup>\_ينظر: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ، ص 25 - 26 وجريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 75 - 26 وجريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 70 - 74 .

هو (( وجود أي من الملوثات المؤثرة في البيئة او تركيز أو صفة غير طبيعية تؤدي بطريق مباشر أو غير مباشر الى الاضرار بالانسان او الكائنات الحية الاخرى ، او المكونات اللاحيائية التى توجد فيها )) (1) .

والبند التاسع من المادة نفسها يعرف لنا محددات البيئة بالقول: هي (( الحدود المسموح بها لتركيز كل ملوث من الملوثات التي يسمح بطرحها الى البيئة بموجب المعايير الوطنية ))(2) ومن الواضح تماماً أن تفصيل ما ورد في البندين يتطلب لوانح قانونية تفصل في حدود هذه الملوثات المسموح بها بموجب المعايير الوطنية .... الخ . واذا ما تصفحنا مواد القانون نرى ان المادة (14) في بندها الاول قد نصت على : منع تصريف المخلفات على اختلاف انواعها الى الموارد المائية (( إلا بعد اجراء المعالجة اللازمة عليها بما يضمن مطابقتها للمواصفات المحددة في التشريعات البيئية الوطنية . والاتفاقات الدولية ذات العلاقة الملزمة لجمهورية العراق) (3) . وهذا يعني ان السلوك الاجرامي انما يتحقق اذا تم تصريف المخلفات من دون المعالجة اللازمة وعلى النحو الذي يطابق المواصفات المحددة في التشريعات البيئية .... الخ . وبالتالي فان التجريم متعلق باللوائح القانونية التي تفصل في هذه المعالجة ومطابقتها للمواصفات المحددة في التشريعات الوطنية ، والاتفاقات الدولية .... .

والمادة نفسها في بندها السابع تنص على منع تلوث المناطق البحرية الا (( بما يضمن الالتزام بالتشريعات الوطنية ، ومبادئ واحكام القانون الدولي )) (4). ومن ثم فأن مناط التجريم انما يكون في ضوع اللوائح التي تفصل في هذه التشريعات الوطنية ، ومبادئ احكام القانون الدولي .

<sup>1</sup>\_ ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة, مصدر سابق ...، ص 5 .

<sup>2</sup> ينظر :المصدر نفسه... ، ص 5 .

<sup>3</sup>\_ ينظر : المصدر نفسه ، ص 17 .

<sup>4</sup>\_ينظر : المصدر نفسه ، ص 17

وهكذا الامر في معظم مواد القانون ، فانبعاث الادخنة والغازات ...مثلاً – يعد جريمة بيئية الا اذا تم اجراء المعالجات اللازمة (( بما يضمن مطابقتها للتشريعات البيئية الوطنية )) (1) وما ينتج عن استخدام المحركات او المركبات من عوادم يعد جريمة بيئية أذا كان ذلك اكثر (( من الحدود المسموح بها في التشريعات البيئية الوطنية )) (2). وممارسة الانشطة الباعثة للاشعة الكهرومغناطيسية من محطات البث الرئيسية ، والابراج والهوائيات الخاصة بالهواتف النقالة وغيرها ، لا يسمح بها (( الا في نطاق التعليمات والضوابط التي تصدرها الوزارة )) (3). والضوضاء تعد جريمة بيئية ، الا اذا كانت (( ضمن الحدود المسموح بها في تعليمات .. )) (4) وأن الاستخدام للمبيدات أو المركبات الكيماوية لاغراض الزراعة او الصحة لا يمكن السماح به (( الا بعد مراعاة الشروط والضوابط المعتمدة )) (5). وأن معالجة المواد والنفايات تصدر الخطرة والتخلص منها يجب ان تكونا (( طبقاً للشروط والمعايير التي تحددها تعليمات تصدر الغرض )) (6).

والسياسة الجنائية التي اتبعها المشرع العراقي في هذا الشأن انما هي سياسة محمودة دعت اليها اعتبارات هامة ، واقتضتها طبيعة الاهداف والظروف الحضارية والاجتماعية ، ومستجدات البحوث العلمية في هذا المجال او ذاك . فافعال افساد البيئة قد يكون البعض منها فنية بحتــة

\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة , مصدر سابق، المادة (15) ، البند الاول ، ص 19 .

<sup>2</sup>\_ينظر: المصدر نفسه ، المادة (15) ، البند الثاني ، ص 19 .

<sup>3</sup> \_ ينظر : المصدر نفسه ، المادة (15) ، البند الخامس ، ص 19 .

<sup>4</sup>\_ينظر: المصدر نفسه ، المادة (16) ، ص 20.

<sup>5</sup>\_ينظر :المصدر نفسه، المادة (19) ، البند الاول ، ص 23 .

<sup>6</sup>\_ ينظر : المصدر نفسه ..، المادة ( 20 ) ، البند الخامس ، ص 24 .

فضلاً عن ان الكثير منها يتغير ويتطور بتطور علوم الحياة ، كل هذا وغيره يستوجب ان يترك امر تحديد التجريم في هذه الجريمة او تلك الى اللائحة القانونية المفصلة فيها<sup>(1)</sup>.

اما بصدد النتيجة الضارة فأن الامر فيها في الجرائم البيئية يختلف تماماً عما هو عليه في الجرائم البيئية يختلف تماماً عما هو عليه في الجرائم الشكلية . إذ يبدو من سياسة المشرع العراقي في هذه الجرائم أنه يسعى لحماية البيئة بعناصرها المتنوعة وجوانبها المتعددة ،وذلك بتجريم الافعال التي يمكن ان تشكل تهديداً لها بخطر معين حتى ولو لم يترتب على هذا التهديد ضرر محدد . فتجريم فعل (التلوث الهوائي) مثلاً يتم حتى ولو لم يتحقق من ورائه نتيجة مادية معينة متمثلة بالاضرار بهذا الشخص او ذلك ، وتجريم فعل الضوضاء انما يتم لغرض الصالح العام بعيداً عن التشخيص او التحديد . وينبغي التنويه هنا الى ان قانون العقوبات قد أشار الى أن (( النتيجة الضارة كعنصر من عناصر الركن المادي للجريمة ليست ضرورية التحقق في جميع الجرائم لتمام واكتمال الركن المادي فيها, اذ هناك جرائم يتحقق ركنها المادي وبالتالي تتحقق بمجرد حصول السلوك الاجرامي فيها دون حاجة لوقوع نتيجة ضارة )) (2).

وهذا ما اعتمده المشرع البيئي في معظم صور جرائم البيئة . ولعل مسلك المشرع في هذا الشأن مبرر من ناحيتين :

الاولى: قد يكون من الصعوبة بمكان في كثير من الحالات تحديد او تشخيص مجني عليه بالذات قد اصابه الضرر جراء الفعل الاجرامي في هذه الجريمة او تلك من جرائم البيئة فأن فعل التلوث على سبيل المثال قد يصيب الانسان والحيوان والنبات ، ومن جانب اخر قد يصيب بالفعل بعض الاشخاص,

<sup>1</sup> ينظر: على سبيل المقارنة: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة جرائم البيئة ، ص 32.

<sup>2</sup>\_ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،مرجع سابق, ص 140.

ولكنه ليس بالضرورة ان يصيب الجميع لهذا كان لا بد من ان يجرم الفعل بمجرد تهديده للمصلحة العامة بالخطر (1)

الثانية: ان السلوك الإجرامي في الكثير من جرائم البيئة قد لا تترتب عليه نتيجة فورية ضارة بالبيئة . وبتعبير أخر: أن هذه النتيجة قد لا تتحقق الا بعد مدة قد تطول او تقصر في هذه الجريمة او تلك . وتحت هذا الظرف او ذلك ، وتأخر النتيجة هذا قد يفقد الفعل الإجرامي مقوماته . حرصاً على ضمان الحماية الجنائية للبيئة نجد أن المشرع العراقي قد اضفى على هذه الجرائم الطابع القانوني والعناية اللازمة بما يتناسب مع اهميتها وقيمتها ، وذلك حين جعل مجرد تعرض البيئة — ومن اي جانب من جوانبها — للخطر محلاً للتجريم ، ومن دون اشتراط للنتيجة ، او انتظار تحققها (2) . وبهذا نعود الى ما قلناه : من ان الركن المادي في معظم جرائم البيئة يكاد يقتصر على حدوث الفعل الإجرامي بحد ذاته بوصفه مناط التجريم . بيد انه ينبغي الاقرار ان المشرع البيئي في هذا المجال ايضاً قد اشترط في بعض جرائم البيئة (النتيجة المادية) وتحققها كشرط اساس لتكامل الركن المادي للجريمة بوصفه موضع التجريم من جهة واكتمال الجريمة وتمامها من جهة اخرى ، كما في جريمة قطع الاشجار او المحيط من الشجر (3) ، او تلويث مجاري المياه وذلك بالقاء المواد الصلبة او السائلة فيها (4) ...الخ

\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ ينظر : على سبيل المقارنة : جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 72 - 73 وسياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئة ، ص 32 .

<sup>2</sup> ينظر : على سبيل المقارنة : جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 73 .

<sup>3</sup>\_ينظر : قانون حماية وتحسين البيئة ، المادة (18) ،مصدر سابق, ص 22 ، وجريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 73-73 ، وسياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية . ص 23.

<sup>4</sup> ينظر : قانون حماية وتحسين البيئة المادة (15) ،مصدر سابق, ص 17-18.

# (( المطلب الثاني )) الركن المعنوي في جرائم البيئــــة

الجريمة ليست كياناً مادياً خالصاً قوامه الفعل الاجرامي وأثاره ، وانما هي كذلك كيان نفسي قوامه العناصر النفسية المكونة لها ، وهو ما اصطلح على تسميته بالركن النفسي أو المعنوي للجريمة ، بوصفه الاصل للركن المادي . ولذا قيل : إنه لا (( جريمة من دون ركن نفسي ( معنوي ) لانه روحها )) (1).

والركن المعنوي يفترض الارادة الاثمة من جهة ، كما يفترض – من جهة اخرى – توافر الاهلية للمسؤولية الجزائية فيها التي قوامها الاداراك والتمييز (2) . والا فليس هناك ثمة تجريم وعقاب . ولهذه الارادة في الركن المعنوي للجريمة صورتان هما طبقاً لقانون العقوبات : (( القصد الجرمي والخطأ )) (3) . والفرق بينهما ان الاول تتخذ فيه الارادة صورة القصد الجرمي العمد ، والثاني غير العمد . جاء في قانون العقوبات : (( القصد الجرمي هو توجيه الفاعل ارادته الى ارتكاب الفعل المكون للجريمة هادفاً الى نتيجة الجريمة التي وقعت أو أية نتيجة جرمية اخرى)) (4)

<sup>1</sup>\_ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 148 . وينظر على سبيل المقارنة ، جريمة تلويث البيئة ، ص 75 وما بعدها ، وسياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية ص 34 – 41 . والمسؤولية الجزائية للشخص المعنوى عن جريمة تلويث البيئة . ص 61 وما بعدها .

<sup>2</sup>\_ الارادة الاثمة وشرطها حرية الاختيار انما هي العنصر اللازم لتحقق الركن المعنوي وبالتالي وقوع الجريمة ، ومن دونها لا قيام للجريمة . اما الاهلية فهي شرط لتحقق المسؤولية العقابية . ومن دونها لا قيام للاخيرة . ينظر : المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 151 .

<sup>3</sup>\_ ينظر: قانون العقوبات ،مصدر سابق, ص 15.

<sup>4</sup>\_ المادة (33) ، البند الاول ، ص 15 . وفي سياق هذا النص ، فأن ما اراده الجاني في جريمة القتل مثلاً العمل المادي المكون للجريمة ( فعل القتل ) أو السلوك الاجرامي, كما اراد النتيجة الجرمية التي حصلت منه . ينظر : المبادئ العامة في قانون العقوبات ،مرجع سابق, ص 150 .

و ((تكون الجريمة عمدية أذا توفر القصد الجرمي لدى فاعلها ...)) (1) ، و ((تكون الجريمة غير عمدية اذا وقعت النتيجة الاجرامية بسبب خطأ الفاعل سواء كان هذا الخطأ اهمالآ او عير عونة او عدم انتباه او عدم احتياط او عدم مراعاة القوانين والانظمة والاوامر )) (2) , و هذا هو موقف قانون العقوبات من الجرائم على نحو عام . والسؤال ألان : ما موقف قانون حماية وتحسين البيئة من الجرائم البيئية في هذا المجال ؟

قــد يبدو من صياغة مواد هذا القانون ــ وللوهلة الاولى ــ أنه يستوي لدى المشرع أن تكون الجريمة المستهدفة للبيئة قد ارتكبت بفعل (قصد جرمي) أو (الخطأ) . وبالامكان تعليل ذلك على نحو ما بأن غاية المشرع وهدفه الاساس حماية البيئة ، ودرء الخطر عنها . فلك لان المآل واحد في كلتا الحالتين ، وهو استهداف البيئة بالاعتداء واثاره ، والتي من شانها أن تمتد على نحو لا سبيل معها عند ذلك للقول بالقصد الجرمي او الخطأ .

ومما يؤيد هذا الاتجاه ان المشرع في تعريفه ( تلوث البيئة ) بوصفه المصطلح الذي يكاد ينتظم معظم جرائم البيئة ساوى بين جريمة التلوث العمد وغير العمد وذلك بقوله: (( وجود أي من الملوثات المؤثرة في البيئة او تركيز او صفة غير طبيعية تؤدي بطريق مباشر وغير مباشر الى الاضرار ...) (3)

فإذا ما اعتمدنا هذا التوجه في التفسير ، ألا يمكن الزعم عند ذاك : أن المشرع يميل الى اعتبار معظم الجرائم البيئية بأنها من قبيل ( الجرائم المادية ) (4)؟ . أي الجرائم التي يكتفي لقيامها توافر الركن المادي فقط ( ماديات الجريمة ) .

<sup>1</sup>\_ينظر: المادة (34), قانون العقوبات العراقي ،مصدر سابق ,ص 15 .

<sup>2</sup>\_ينظر: المادة (35) ،المصدر نفسه ص 16 .

<sup>3</sup>\_ينظر: المادة (2) البند (8), قانون حماية وتحسين البيئة مصدر سابق, ص 5.

<sup>4</sup>\_ ينظر: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية ... ص 35 . وجريمة تلويث البيئة ، ص 75 وما بعدها .

ومن دون البحث في ركنها المعنوي . وبهذا يكون موقف المشرع قد جاء متفقآ مع بعض تطبيقات التشريعات البيئية الشائعة في القانون المقارن التي تميل الى اعتبار مثل هذه النوعية من الجرائم من قبيل الجرائم المادية (1) .

غير أن للقضية وجها اخر, ذلك أن استقراء قانون حماية البيئة يظهر لنا بوضوح أن صياغة مواد القانون لم تفصح عن طبيعة الركن المعنوي في جرائم البيئة ، فضلاً عن النص عليها . وهذا يعني ـ بالضرورة ـ الرجوع الى قانون العقوبات بوصفه الشريعة العامة التي يجب اعتمادها في كل حالة لا يوجد بخصوصها نص في القوانين الخاصة , وقد سبق القول : الى أن النص الخاص يغلب على النص العام فيما تولى تنظيمه , وتبقى الحاجة الى النصوص والاحكام العامة فيما لم يتناوله النص الخاص . وقانون حماية البيئة بما انطوى عليه من مواد هو في جوهره امتداد لقانون العقوبات ، ومكمل له . وتأسيساً على ذلك لا بد له من ان يتبني فلسفته القانونية وسياسته الجنائية في اطارها العام . وقد سبقت الافاضة أنفآ في موقف المشرع العراقي في قانون العقوبات . الذي يؤكد فيه أن سياسته الجنائية لا تحبذ أبدآ فكرة الجرائم المادية . ففسر ألجريمة - قيامها واكتمالها - بركنيها معاً : المادي والمعنوي بصورتيه ( القصد الجرمي او الخطأ ) بوصف الاخير الاصل في الاول والمكون له (2). ومن جانب ثان ، فأن قانون حماية البيئة يكشف لنا أن المشرع في بعض الجرائم البيئية لم يستبعد الركن المعنوي عنها ، فنفي فيها المسؤولية الجنائية حين ادرك انها لا تستند الي ركن معنوى في اي من صورتيه . لذا نجده هنا أو هناك يأخذ بالظروف القاهرة والحوادث المفاجئة ، وما الى ذلك من الحالات والوقائع التي ينتفي فيها القصد الجنائي ، نظراً لانعدام الارادة الاثمة او الخاطئة .

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ من ذلك - على سبيل المثال - بعض التطبيقات التشريعية البيئية في القضاء الانكليزي ، والامريكي . ينظر سياسة المشرع الاماراتي الجنائية ، ص 35 - 37 .

<sup>2</sup>\_ ينظر : قانون العقوبات ، الفصل الاول من الباب الاول من الكتاب الاول ، وتحت عنوان مبادئ عامة , مصدر سابق, ص3.

وعلى سبيل المثال جاء في المادة (19) من القانون: (( على صاحب اي منشأة أو نشاط الخطار الوزارة عن اي تصريف يحدث بسبب قاهر الى البيئة لمواد او منتجات خطرة، واتخاذ التدابير اللازمة لتفادي ما ينتج عن ذلك من اضرار) (1). والدلالة في ذلك أن صاحب المنشاة او النشاط بأمكانه الدفع في حالة حدوث التلوث بالسبب القاهر او الحادث المفاجئ المسبب للتلوث، وبالتالي تنتفي المسؤولية الجنائية لانتفاء القصد الجنائي او الخطأ. وجاء في المادة (11) منه: على الجهات المعنية بأستكشاف واستخراج الثروة النفطية والغاز الطبيعي ... (( اتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من الاضرار والمخاطر التي تترتب عن عمليات الاستكشاف والتنقيب ... ) (2). والدلالة المستوحاة، أن المشرع يقر بوجود اضرار مصاحبة لعمليات الاستكشاف والتنقيب من شأنها ان تتسبب بالتلوث, غير ان هذه الاضرار ليست محل المسؤولية الجنائية، وإنما المسؤولية تكون في حالة عدم اتخاذ الإجراءات الكفيلة بتلافيها او الحد منها .

ومن جانب ثالث ، فأن منطق العدالة الذي هو اساس قوانين العقوبات لا يمكن ان يسلم ابدآ بالركن المادي وحده كأساس للمسؤولية الجنائية عن جرائم البيئة ، وألا فقدت هذه المسؤولية قيمتها وجدواها ذلك لان وظيفة قانون العقوبات انما هي حمل الافراد – بفعل العقوبة – على الالتزام بقواعد السلوك التي يفرضها القانون وتفسير المسؤولية الجنائية بالركن المادة وحده انما هو اهدار لهذه الوظيفية (3).

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ ينظر : البندالثالث, قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق, ص 24 .

<sup>2</sup>\_ ينظر: البند الاول, المصدر نفسه: ص 24-25.

<sup>3</sup>\_ ينظر : سياسة المشرع الاماراتي الجنائية ، ص 39 ، ويقارن : جريمة تلويث البيئة ، ص 76-77 .

في ضوء ذلك نجد أن السياسة الجنائية في التشريعات البيئية الحديثة قد اتجهت الى نفي فكرة مادية الجرائم البيئية ، والى نبذ فكرة المسؤولية الموضوعية التي تقوم على اساس مادي قوامسه مجرد توافر الركن المادي ، و ((أصبحت تتطلب من اجل قيام المسؤولية الجنائية ، ضرورة توافر الركن المعنوي في الجريمة ))(1), في اي من صورتيه القصد الجرمي او الخطأ .

كل هذا وغيره يدفعنا الى تنزيه المشرع البيئي العراقي من أن يكون قد انتهج سياسة مادية في الجرائم البيئية ، وبهذا ننتهي الى القول: أن غياب (النص على الركن المعنوي) وطبيعته في الجرائم البيئية عن قانون (حماية وتحسين البيئة) ليس معناه امكانية قيام المسؤولية الجنائية عن هذه الجرائم على اساس مادي. فالجريمة البيئية بوصفها جريمة تشملها سياسة المشرع الجنائي العراقي لا بد من ان تقوم على ركنيها الاساسين المادي والمعنوي في اي من صورتيه.

1\_ ينظر: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية ، ص 38-38.

## المبحث الثالث العقاب والتعويض

العقوبة ((هي الجزاء الذي يقرره القانون الجنائي لمصلحة المجتمع تنفيذاً لحكم قضائي على من تثبت مسؤوليته عن الجريمة)) (1) . غايتها وهدفها (2) - وفقاً لقانون العقوبات العراقي - تحقيق العدالة ، عن طريق ضبط السلوك الاجتماعي وذلك بمنع الجريمة في صورتيها ( العام والخاص ) ، وايثار مصالحة على نحو متوازن . وتبعاً لذلك فأن للعقوبة وجهان . الاول : انها بوصفها (( تقابل ضرراً وتكافئ خطاً )) (3) فأن هذا الوصف من شأنه أن يخلع عليها طابعاً اخلاقياً ، ويمنحها دورها التربوي في المجتمع . والثاني : انها بوصفها جزاء تقويمياً فان هذا الوصف يخلع عليها طابعاً جنائياً فيميز بينها وبين جزاءات اخرى (4) .

إذا لا عقوبة مالم ترتكب جريمة، تتوافر لها اركانها وتنشأ المسؤولية الجنائية عنها . هذا الجزاء لا بد من أن ينطوي على ايلام مقصود ينزل بحق مرتكب الجريمة طالما كان اهلاً للمسؤولية الجنائية .

وذلك عن طريق المساس بحق من حقوقه إما بالانتقاص أو الحرمان . كما أن تحديد هذا الجزاء قانونا مرتبط بطبيعه الحق المعتدى عليه واهميته (5)

\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،مرجع سابق, ص 405 . 2 ينظر: المرجع نفسه ، ص 409 412 .

<sup>3</sup> \_ ينظر على سبيل المقارنه: سياسة المشرع الاماراتي الجنائية ، ص 43 .

<sup>4</sup>\_ ينظر : دراسة مقازنه التشريعات العربية الجزائية فـــي مكافحة جرائم التلوث البيئي ، علي عدنان الفيل ، مجلة الزرقاء للبحوث والدراسات الانسانية ، المجلد التاسع ، العدد الثاني ، 2009 ، ص 110 .

<sup>5</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 405 ، ودراسة مقارنه للتشريعات العربية الجزائية ، ص 110.

ولقـــد تحدث المشرع العراقي في قانون العقوبات عن ثلاثة انواع مـــن العقوبات (1) هي : العقوبات الاصلية ، والعقوبات التبعية ، والعقوبات التكميلية . كما تحدث المشرع في القانون المدني على التعويض بوصفه جزاءاً مدنياً في مقابل الضرر (2). وفي ضوء ذلك ستنقسم دراستنا في هذا المبحث الى ثلاثة مطالب هي :

الاول: العقوبات الاصلية .

الثاني : العقوبات التبعيه والتكميلية .

الثالث : التعويض . وفيما يأتي التفصيل .

1\_ ينظر : الباب الخامس من الكتاب الاول . حيث أفرد الفصل الاول للحديث عن العقوبات الاصلية ، وذلك فــــــي المواد (85- 94)، وافــــرد الفصل الثاني للحديث عـــن العقوبات التبعية وذلك في المواد ( 95- 99 ) . وافرد الفصل الثالث للحديث عن العقوبات التكميلية . وذلك فـــــي المواد ( 100 \_ 102 ) . وينظر ايضا : المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص ( 413 \_ 415 ) .

2\_ ينظر : القانون المدني رقم ( 40 ) لسنة 1951 وتعديلاته ، اعداد القاضي نبيل عبد الرحمن حياوي ، المواد ( 186 \_ 194 ) والمادة ( 204 ) .

#### المطلب الاول

#### (( العقوبات الاصلية ))

وهـــي (( الجزاء الاساسي الذي نص عليه المشرع وقدره للجريمة ، ويجب على القاضي ان يحكم بـــه عند ثبوت ادانة المتهم ، ولا يمكن تنفيذها على المحكوم عليه ألا اذا نص عليها القاضي صراحة في حكمه ))(1) ، محدداً نوعها ومقدارها في نطاق مــا هو منصوص عليه قانوناً ، ويمكن ان يقتصر عليها الحكم لأنها هي الجزاء المفروض في القانون لتحقيق الاغراض المتوخاة مـن العقاب ، او مع عقوبة تكميلية عند الاقتضاء (2) . والضابط في اصالتهـا (( هو أن تكون مقررة كجزاء اصيل للجريمة ، من دون أن يكون توقيعها معلقآعلى الحكم بعقوبة اخرى )) (3) .

وهذه العقوبات تختلف فيما بينها من حيث الطبيعة ، ومن حيث الاحكام التي تخضع لها . ويمكن اجمالها في ثلاثة انواع رئيسة هي (4):

- العقوبات الماسة بالنفس: كالاعدام.
- العقوبات السالبة للحرية : كالسجن بنوعيه ( المؤبد والمؤقت ) .
  - والحبس بنوعيه (الشديد والبسيط) والحجز .

<sup>1</sup>\_ ينظر : المبادئ العامة في قانون العقوبات ،المرجع سابق, ص 414 ، ودراسة مقارنة للتشريعات العربية الجزانية ، ص 111.

<sup>2</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،المرجع سابق, ص 414 . ودراسة مقارنة للنشريعات العربية الجزائية ، ص 111.

<sup>3</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،المرجع السابق, ص 414.

<sup>4</sup>\_ ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 415 ، ودراسة مقارنة للتشريعاتي العربية ، الجزائية ، ص 111-112 ، وقانون العقوبات ، المادة (85) ، ص 31 .

جاء في المادة (34) من (قانون حماية وتحسين البيئة) ، في بندها الاول: (( مع عدم الاخلال بأية عقوبة أشد ينص عليها القانون ، يعاقب المخالف لاحكام هذا القانون والانظمة والتعليمات والبيانات الصادرة بموجبه بالحبس لمدة لا تقل عن (3) ثلاثة اشهر او بغرامة لا تقل عن (1000000) عشرين مليون ، او بكلتا تقل عن (2000000) عشرين مليون ، او بكلتا العقوبيتن ))(1). وجاء في بندها الثاني: (( تضاعف العقوبة في كل مرة يتكرر فيها ارتكاب المخالفة ))(2). وطبقاً لمنطوق هذا النص فأن هذه العقوبات انما تنتظم معظم الجرائم البيئية التي نص عليها القانون على نحو (عام).

فيإذا عمدنا الى التخصيص ، فإن المادة (35) تنص على عقوبة ( السجن ) (3) لكل من حاول (( نقل أو تداول أو ادخال أو دفن أو أغراق أو تخزين أو التخلص من النفايات الخطرة أو الاشعاعية )) (4) من دون (( استخدام الطرق السلمية بيئياً ، واستحصال الموافقات الرسمية ) (5) ، ومن دون (( اتخاذ الاحتياطات المنصوص عليها في القوانين والانظمة ، والتعليمات النافذة بما يضمن عدم حدوث اي اضرار بيئية )) (6) . أو محاولة ادخال ومرور هذه النفايات من الدول الاخرى الى الاراضي العراقية أو المجالات البحرية العراقية من غير (( اشعار مسبق واستحصال الموافقات الرسمية )) (6) ....

<sup>1</sup>\_ ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ،المصدر سابقا, ص 31.

<sup>2</sup>\_ ينظر: المصدر نفسه ، ص 31.

<sup>3</sup> ينظر: المصدر نفسه، ص 31 – 32 \_ 3

<sup>4</sup>\_ ينظر: المادة (20), المصدر نفسه ، البند الثاني ، ، ص 23 .

<sup>5</sup>\_ ينظر: المصدر نفسه ، ص 23 .

\_ 6\_ ينظر : البند الثالث ، المادة (20) , المصدر نفسه ، ص 23 – 24 .

<sup>7</sup>\_ ينظر: البند الرابع ، المادة (20) , المصدر نفسه، ص 24 .

إن سياسة المشرع الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية في ضوء سياق نص المادتين المذكورتين يمكن اجمالها على النحو الأتى:

أولاً: أن العقوبات المرصودة في هذا القانون بوصفها عقوبات اصلية أنما تتنوع ما بين السجن والحبس والغرامة ، وتشديد العقوبة بمضاعفتها في حالة ( العود الجنائي ) . أي : أنها أما عقوبة سالبة للحرية . أو عقوبة مالية ، أو كلتيهما معاً .

ثانياً: من الواضح أن المشرع في نصه صراحة على عقوبة ( السجن ) في الجريمة التي تستهدف البيئة بالمواد الكيماوية الخطرة ، أو النفايات الخطرة أو الاشعاعية وإنما قد عد هذه الجريمة ( جناية ) كبرى ، وليست من قبيل الجنح أو المخالفات البسيطة ، لذا فهي تستدعي تشديد العقوبة ( السجن ) بما يتناسب مع اهميتها وخطورتها . والدلالة الضمنية أن هذه العقوبات التي قررها المشرع في الجرائم البيئية انما تتفاوت في جسامتها واهميتها في نظر القانون بحسب نوع الجرم المرتكب وطبيعة استهدافه للبيئة ، وقداحة أثاره عليها ، ووفقاً المصطلح القانوني ان تكون أما ( جناية أو جنحة أو مخالفة ) . فلا خلاف في أن جرائم استهداف الطبيعة بقطع الاشجار مثلا ، أو استهداف الطبيعة بقطع الاشجار مثلا ، أو استهداف الطبيعة بقطع الاشجار مثلا ، أو استهداف المائي بالمواد السامة والهدوء بالضوضاء لا يمكن أن تقاس بأي حال من الاحوال بجرائم المواد التلوث المائي بالمواد السامة مثلاً أو تلوث الهواء بالغازات القاتلة ، فضلاً عن جرائم المواد الكيماوية ، أو النفايات الخطرة الاشعاعية .... الخ . وهذا ما اعتمده المشرع كما هو واضح من منطوق نص المادتين المذكورتين فيما قرره من عقوبات .

والحـــق أن مبدأ التناسب يعد السمة الجوهرية للسياسة الجنائية المثلى اذ كلما تناسبت العقوبة مع الجريمة المرتكبة ، كلمــا زاد ذلك من الثقة والقناعة بعدالة الحكم الجنائي السني ينطوي عليها .

ثالثا : إن المشرع قد اعتبر الجرائم البيئية من قبيل الجرائم ( التعزيرية ) ، ويتضح لنا ذلك من جانبين :

الجانب الاول: أن المشرع قد ترك للقاضي الحريسة في ايقاع ( العقوبة السالبة للحرية ) أو ( العقوبة السالبة للحرية ) أو ( العقوبة المالية ) ، أو كلتيهما معاً وتشديد العقوبة في حالة ( العود ) ، وذلك بحسب تقدير القاضي للجرم المرتكب بحق البيئة ، وطبيعة استهدافه لها .

الجانب الثاني: أن المشرع قد ترك للقاضي الحرية في تقدير العقوبة ( السالبة للحرية ) أو ( العقوبة المالية ) وتحديدها ، وذلك ضمن الحدود المنصوص عليها قانوناً . بمعنى أن المشرع قد حدد لأي عقوبة منها سقفان اعلى أو ادنى ، أو اقتصر على الاخير تاركاً تحديد السقف الاعلى لتقدير القاضي وبذلك أتاح لــــه أن يستعمل سلطته التقديرية في ( تفريد العقوبة ) بحيث يهبط بالعقوبة الى حدها الادنى ، أو يرتفع بها الى حدها الاعلى المقرر قانوناً ، أو بأجتهاده (1) . وفي هذا تأكيد لما سبقت الافاضة فيه من أن قانون ( حماية البيئة وتحسينها ) وأن لم يفصح عن الركن المعنوي وطبيعتة في جرائم البيئة ، الا أن المشرع فيه قد اعتمده اعتماداً حيوياً في سياسته الجنائية في تقدير العقوبة وضمن الحدود المنصوص عليها صعوداً أو هبوطاً . أذ يمكن تفسير اعتمـــاد القاضي الحد الاعلى في العقوبة المقرر نصاً أو باجتهاده في حالــة العمد ( القصد الجرمي ) ، واعتماده الحد الادنى في حالة غير العمد ( الخطأ ) ، وما بينهما من درجات بحسب قناعته وتقديره . مع الاقرار أن السياسة الجنائية للمشرع في العقاب تميل الى أخذ الجاني بالشدة .

1\_ ينظر: دراسة مقارنة للتشريعات العربية الجرائية ، ص 110 - 113.

وايقاع الله العقوبات بحقه ، وحرمانه من وسائل التخفيف من العقوبة ، ولعل هذا ما يفسر نص المشرع في القانون ، حين استهل الاحكام العقابية الواردة في نص المادة (34) بالقول : (( مع عدم الاخلال بأية عقوبة أشد ينص عليها القانون ، يعاقب المخالف لاحكام هذا القانون .....)(1) ....

1 \_\_ ينظر : قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق, ص 31 .

# (( المطلب الثاني )) العقوبات التبعية والعقوبات التكميلية

العقوبات التبعية والعقوبات التكميلية هما العقوبات التي لا يحكم بأي منها بمفردها كعقوبة للجريمة ، وأنما تضاف الى غيرها من العقوبات الاصلية , و التشابه بين العقوبة التبعية و التكميلية , هي ان العقوبة التكميلية لا تلحق المحكوم علية الا بشرط ان يامر القاضي بها, فهي تشبه العقوبة التبعية في كونها لا تلحق بالمحكوم عليه الا تبعا لعقوبة اصلية, و لكنها تختلف عنها في كونها لا تلحق بالمحكوم عليه الا اذا نص عليها صراحة في الحكم .(1) وسنتكلم عن العقوبتان بشكل مفصل و اكثر وضوحا في هذا المطلب حيث تم تقسيمه الى قسمين :

#### الفرع الأول: العقوبات التبعية:

أمــا العقوبات التبعية فقد عرفتها المادة ( 95 ) من قانون العقوبات بالقول: (( هي التي تلحق المحكوم عليه بحكم القانون دون الحاجة الى النص عليها في الحكم )) (2). بمعنى أن هـنه العقوبات أنما تتبع ( العقوبة الاصلية ) التي ينطوي عليها الحكم القضائي من غير النص عليها ، لانها نتيجة العقوبة الاصلية تدور معها وجوداً وعدماً من دون تدخل قضائي . ووفقاً لقانون العقوبات فإن هذه العقوبة تتلخص بألاتي (3):

<sup>1</sup> ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ، مرجع سابق. ص412.

الاول : فقد فصلت فيه المواد (96- 98) ، كالحق في الوظائف والخدمات التي كان يتولاها ، والحق في أن يكون عضواً في المجالس الادارية أو الحق في أن يكون عضواً في المجالس الادارية أو البلدية أو مديراً لاحدى الشركات ...(1)

الثاني: ففصلت المادتان ( 99- 108 ) في هذه المراقبة للمحكوم عليه بعد انقضاء محكوميته ، وطبيعتها وشروطها (2).

وبمراجعة الاحكام العقابية الواردة في (قانون حماية وتحسين البيئة) ، يمكننا رصد هذه العقوبات وتحديدها في هذا الحكم أو ذاك . وعلى سبيل المثال ، فأن المادة (35) من القانون قد نصت على عقوبة (السجن) (3) في الجرائم التي تستهدف البيئة بالمواد الكيماوية الخطرة أو النفايات الخطرة والشعاعية بوصفها جناية كبرى . وتبعاً لذلك فأن هذه العقوبة بوصفها اصلية سيلحق بها بقوة القانون وعلى نحو تلقائي العقوبات التبعية أنفة الذكر لانها نتيجة لها بحكم القانون .

الفرع الثاني : العقوبات التكميليسة:

أمــا العقوبات التكميلية فهي ايضاً كالعقوبات التبعية لا توقع لوحدها ، بل يحكم بها بالإضافة الى العقوبات الاصلية ، وانما الفارق الجوهري بينهما ان الاخيرة انما يشترط فيها لكي تطبق أن تذكر في الحكم القضائي . وبتعبير اخر : أن هذه العقوبات انما تلحق المحكوم عليه إذا ما تم النص عليها صراحة في الحكم القضائي ، بوصفها جزاءات ثانونية تكميلية للعقوبة الاصلية.

<sup>1</sup>\_ ومن ذلك ايضاً ، الحق في ان يكون وصياً ، او قيماً ، أو وكيلاً ، أو الحق في ان يكون مالكاً او ناراً او رئيساً لتحرير احدى الصحف ، او الحق في ادارة امواله والتصرف فيها .... الا بأذن من محكمة الاحوال الشخصية ، وما الى ذلك . ينظر : قانون العقوبات ،مصدر سابق, ص 29-31.

<sup>2</sup>\_ينظر : قانون العقوبات ، مصدر سابق , ص32, ص36.

<sup>3</sup>\_ ينظر : قانون حماية وتحسين البيئة ، ص 31 .

وهي على نوعين: وجوبية يجب على المحكمة أن تحكم بها ، وجوازية يترك امرها لقناعة المحكمة وتقديرها في الحكم بها . وقد خصص قانون العقوبات المواد ( 100- 102 ) في التفصيل فيها . ووفقاً للقانون فإن انواعها هي: ( الحرمان من بعض الحقوق والمزايا ) و ( المصادرة ) و ( نشر الحكم ) (1).

وبمراجعة التشريعات البيئية العراقية (2) في هذا المجال نجد أن ابرز العقوبات التكميلية التي العتمدها المشرع الجنائي في جرائم البيئة هي عقوبة ( المصادرة ) .

فما الذي نعنيه بها تماماً ؟

جاء في المادة (101) من قانون العقوبات: (( فيما عدا الاحوال التي يوجب القانون فيها الحكم بالمصادرة ، يجوز للمحكمة عند الحكم بالادانة في جناية او جنحة ان تحكم بمصادرة الاشياء المضبوطة التي حصلت من الجريمة ، أو التي استعملت في ارتكابها ، أو التي كانت معدة لاستعمالها فيها . هذا كله بدون اخلال بحقوق الغير حسن النية . ويجب على المحكمة في جميع الاحوال ان تأمر بمصادرة الاشياء المضبوطة التي جعلت اجراً لارتكاب الجريمة))(3) ويتضح من دلالة منطوق النص جملة امور اهمها (4):

1- أن المصادرة عقوبة تتمثل بالاستيلاء على الاموال او الاشياء العينية ذات الصلة بالجريمة ,

<sup>1</sup>\_ ينظر: قانون العقوبات ، ص 32-34، والمبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 415 . ودراسة مقارنة للتشريعات العربية الجزائبة ، ص 117 .

<sup>2</sup>\_ يعد قانون (حماية وتحسين البيئة) الشريعة (الام) للتشريعات البيئية المتنوعة التي ترتبط به بمثابة قوانين تفصيلية تفسر مــواده القانونية . وعلى سبيل المثال : يعــد (قانون الغابات العراقي) ، و (قانون تنظيم صيد واستغلال الاحياء المائية) ، و (قانون رقم 17 لسنة 2010 الخاص بحماية الحيوانات البرية) ، قوانين تفصيلية للمادة (18) ببنودها الثمانية من قانون (حماية وأدم 13 لسنة التنوع الاحيائي) ، ويعد (قانون منع الضوضاء) رقم 31 لسنة 1966 تفصيل للمادة 16 من قانون (حماية وتحسين البيئة) ، وفي اطار الحد من الضوضاء . وهكذا الشأن في بقية القوانين البيئية .

<sup>3</sup> ينظر: قانون العقوبات ، ص 38.

<sup>4</sup>\_ ينظر : المبادئ العامة في قانون العقوبات ، ص 438 – 439 . ودراسة مقارنة للتشريعات البيئية ، ص 117 .

ونقلها من ملكية المحكوم عليه الى الدولة بحكم قضائي ، ومن دون أي تعويض .

2-ام المصادرة بوصفها عقوبة مالية انما تختلف عن الغرامة المالية كل الاختلاف . ذلك لانها لا تطبق الا على الاموال والاشياء ذات الصلة بالجريمة ذاتها أو هي جسم الجريمة نفسها كالمخدرات مثلاً . في حين ان الغرامة تستهدف مقداراً معيناً من النقود . وبتعبير موجز : ان الاولى توصف بأنها عقوبة ( عينية ) في حين ان الثانية عقوبة ( نقدية ) . ومن جانب اخر ، أن المصادرة بوصفها عقوبة تكميلية من شانها ان تتبع على الدوام عقوبة اصلية ، وأن المتهم يحكم بها وجوياً أو جوازاً تبعاً لتقدير المحكمة . خلافاً للغرامة فأنها قد تشكل بنفسها عقوية اصلية للمتهم في هذه الجريمة او تلك .

3-أن من شروط المصادرة ان تكون الاموال او الاشبياء العينية التي يحكم بمصادرتها قد ضبطت فعلاً وقت الحكم بالجريمة ، أو (( أنها قد تحصلت من الجريمة ، أو استعملت ، أو كان من شأنها أن تستعمل في ارتكابها )) (1) .

فاندا عدنا الى التشريعات البيئية المتنوعة والمتعاقبة نجد أن المشرع الجنائي قد نص في اكثر من جريمة من جرائم البيئة على عقوبة المصادرة بوصفها عقوبة تكميلية تقضي بها المحكمة وجوباً او جوازاً . فعلى سبيل المثال ، جاء في الفقرة (ثانياً) من المادة (9) من (قانون الغابات العراقي ) : (( .... يجوز مصادرة جميع المزروعات والاشجار التي غرسها فيها خلافاً لاحكام هذا القانون والانظمة الصادرة بموجبه )) (2).

1 ينظر: المبادئ العامة في قانون العقوبات ،مرجع سابق. ص 439.

<sup>2</sup> ينظر: دراسة مقارنة للتشريعات العربية الجزائية ، ص 118 .

وجاء في الفقرة (اولاً) من المادة (28) من (قانون تنظيم صيد واستغلال الاحياء المائية العراقي): (( يعاقب من يخالف احكام هذا القانون بغرامة لا تزيد على (200) دينار او الحبس لمدة لا تزيد على ستة اشهر او بهما معا مع مصادرة الصيد ))(1). وجاء في الفقرة ( ثالثا ) من المادة نفسها ، من القانون نفسه:

( يجوز مصادرة عدد الصيد او سفنه او الاحياء المائية المعدة للتصدير او المستوردة عند تكرار المخالفة ))(2).

اما بخصوص الضوضاء, فتم انشاء قانون السيطرة على الضوضاء, الذي يعاقب كل من يؤدي الضوضاء الله يخل بالنظام العام بانشاء الضوضاء, حيث نص في المادة الثامنة (مع عدم الاخلال بأية عقوبة أشد ينص عليها القانون يعاقب بغرامة لا تقل عن (50000) خمسين ألف دينار ولا تزيد على (1000000) مليون دينار, كل من خالف أحكام هذا القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بموجبه) (3).

وجاء في البنود الثلاثة من المادة (9) من قانون رقم (17) لسنة 2010 الخاص ب (حماية الحيوانات البرية): (( يعاقب المخالف لاحكام هذا القانون والتعليمات الصادرة بالحبس وبالغرامة، أو بأحدى هاتين العقوبتين، ومصادرة الصيد وعدته وادواته ووسائط النقل المستخدمة)). وأن تؤول الاموال المصادرة الى وزارة الزراعة، وأن (( تصادر الاسلحة المشمولة بأحكام هذا القانون الى وزارة الداخلية للتصرف فيها وفقاً للقانون)) (4).

<sup>1</sup>\_ينظر: دراسة مقارنة للتشريعات العربية الجزائية ، ص 118.

<sup>2</sup>\_ينظر: مناهج واساليب الرقابة والتدقيق البيئي ، ص 406.

<sup>3</sup>\_ ينظر:الفصل الثاني, قانون السيطرة على الضوضاء العراقي رقم (41) لسنة 2015, ص3.

<sup>4</sup>\_ ينظر: مناهج واساليب الرقابة والتدقيق البيئي ، ص 465.

بقي أن اشير هنا الى ان المشرع البيئي قد تفرد في ايقاع عقوبة تكميلية اخرى هي ( ايقاف المنشآت عن العمل ) بصفة مؤقتة أو دائمة أذا استهدفت أنشطتها على اختلاف انواعها البيئة بالاعتداء ، كالتسبب في التلوث مثلا كما في حالة رمي المخلفات في المياه ، او تصاعد الابخرة السامة منها ..... الخ .

وعلى سبيل المثال ، جاء في اطار الاحكام العقابية لقانون (حماية البيئة وتحسينها) في البند (اولا) من المادة (33): ((للوزير او من يخوله انذار أية منشأة او معمل أو اي جهة أو مصدر ملوث للبيئة لازالة العامل المؤثر خلال (10) ايام من تاريخ التبلغ بالانذار . وفي حالة عدم الامتثال فللوزير أيقاف العمل او الغلق المؤقت مدة لا تزيد على (30) تلاثين يومأ قابلة للتمديد حتى ازالة المخالفة ))(1) . وجاء في البند (ثانياً) من المادة نفسها : (( مع مراعاة الاحكام المنصوص عليها في البند ( اولاً ) من هذه المادة ، فللوزير أو من يخوله ....فرض غرامة لا تقل عن (1000000) مليون دينار ، ولا تزيد على (1000000) عشرة مليون دينار تكرر شهرياً حتى ازالة المخالفة على كل من خالف احكام هذا القانون والانظمة والتعليمات والبيانات الصادرة بموجبه ))(2). ومن الواضح ان عقوبة الغرامة التي نص عليها البند الثاني هي عقوبة أصلية ، وان عقوبة ( ايقاف العمل او الغلق المؤقت ) هي عقوبة تكميلية .

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ،مصدر سابق, ص 30.

## (( المطلب الثالث )) التعويض

في القانون المدني العراقي تحدث المشرع في المسؤولية المدنية للأعمال الشخصية المتسببة في عالات الاتلاف والضرر، والتي تقتضي التعويض، وساق في المسواد (186- 191) الاحكام التفصيلية وتطبيقاتها في هذا المجال (1). فما المراد بالتعويض؟.

جاء في المادة (204): (( كل تعدَ يصيب الغير بأي ضرر .... يستوجب التعويض ))

(2) . ووفقاً لمنطوق النص ، فإن التعويض هو ( الجزاء المدني ) في مقابل الضرر المتسبب . فبحسب القاعدة القانونية : أن المتسبب بالضرر يدفع حتى وأن كان نتيجة خطأ . أذ (( لا ضرر ولا ضرار ))(3) . وأن الضرر يزال بأي حال من الاحوال . وعلى ذلك نصت القوانين المدنية (4) .

يتضح أذن أن التعويض (( هو وسيلة القضاء لجبر الضرر محواً او تخفيفاً . وهو يدور مع الضرر وجوداً وعدماً ، ولا تأثير لجسامة الضرر فيه ))(5) . ويشترط فيه على اختلاف صوره (6)

\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ ينظر : القانون المدني العراقي ،رقم 40 لسنة 1951و تعديلاته, ص 48- 49 .

<sup>2</sup>\_ ينظر : المصدر نفسه ، ص 51 .

<sup>3</sup>\_ ينظر: المصدر نفسه ، المادة (216) الفقرة (1) . ص 54 .

<sup>4</sup>\_ ينظر : جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 113- 114 ، نقلاً عن : المسؤولية الناجمة عن تلويث البيئة ، د / هالة صلاح . ص 78 .

<sup>5</sup>\_ ينظر : جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 113 ، نقلاً عـن الوجيز في نظرية الالتزام في القانون المدنـي العراقي ، د/ عبد المعراقي المعراقي المعراقي المعراقي المعربي ، د/ محمد طه البشير ، حـ 1 ص 244 .

<sup>6</sup>\_ قدَّ يتخذ التعويض صورة أزالة الضررالمتسبب او محو اثار المخالفة القانونية واعادة الامور الى ما كانت عليه ما دا ذلك ممكناً ، كهدم الابنية المقامة على الاراضي الزراعية على نحو مخالف للانظمة او القوانين ، ورفع القمامة وازالة المخلفات المغلقاة في غير اماكنها .... وقد يتخذ التعويض صورة التعويض المادي ، اذا تعذر ازالة اثر المخالفة واستحالة محو الضرر الناتج عنها ،كمن تسبب بموت ماشية جيرائه بفعل استخدامـــه للمبيدات السامة ف جداول المياه ، فإن السبب في موتها يلزمه وجوباً التعويض .... ينظر : جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 112 – 114 .

أن يكون امر تقديره متروكاً للمحكمة من جهة ، وأن لا يتجاوز مقدار الضرر المتسبب من جهة اخرى. جاء في المادة (207) من القانون: (( تقدر المحكمة التعويض في جميع الاحوال بقدر ما لحق المتضرر من ضرر)) (1).

وبناء على ذلك فإن ( التعويض ) بوصفه الجزاء المدني في مقابل الضرر انما يختلف جذرياً عن ( العقوبة الجزائية ) التي تهدف الى ردع المخالف وتأديبه . كما أنه من جانب ثان لا يخل بها . جاء في المادة (206) : (( لا يخل التعويض المدني بتوقيع العقوبة العقوبة الجزائية أذا توافرت شروطها .... وتبت المحكمة في المسؤولية المدنية وفي مقدار التعويض دون ان تكون مقيدة بقواعد المسؤولية الجزائية أو بالحكم الصادر من محكمة الجنح ))(2).

فإذا ما عمدنا الى التشريعات البيئية في هذا المجال ، فأن في الامكان القول: أن كل من تسبب في الاضرار بالبيئة وبأي صورة من صوره ، يعد مسؤولا مدنياً عن هذا الضرر ، وعليه الالتزام بالتعويض عنه . فقد نصت الماءة (13) من (قانون الوقاية من الاشعاعات المؤنية )، رقم (99) لسنة 1980: (( يكون مالك المصدر (الاشعاعي) دون غيره مسؤولاً عن تعويض جميع الاضرار المتحققة فعلياً من مصادر الاشعاع ، وتعتبر مسؤولية المالك بهذا الشأن مفترضة بحكم القانون )) (3).

وجاء في المادة (32) من قانون (حماية وتحسين البيئة): (( يعد مسؤولاً كل من سبب بفعله الشخصي او اهماله او تقصيره او بفعل من هم تحت رعايته

<sup>1</sup>\_ ينظر: القانون المدني ،مصدر سابق ص 52.

<sup>2</sup>\_ ينظر: الفقرة (2), القانون المدني ،المصدر سابق، ص 52.

<sup>3</sup> ينظر : مناهج واساليب الرقابة والتدفيق البيئي بين النظرية والتطبيق ، ص 412 .

او رقابته او سيطرته من الاشخاص او الاتباع . ويلزم بالتعويض وازالة الضرر خلال مدة مناسبة ، واعادة الحال الي ما كانت عليه قبل حدوث الضرر (1).

وعلى سبيل المثال في ( ادارة المواد والنفايات الخطرة ) نصت المادة (35) على ايقاع عقوبة ( السجن ) بحق كل من نقل هذه المواد والنفايات او تداولها .... او انتجها ، أو استوردها ... أو ادخلها ومررها من الدول الاخرى الى الاراضي أو الاجواء او المجالات البحرية العراقية .... و (( يلزم بأعادة المواد او النفايات الخطرة او الاشعاعية الى منشئها ، او التخلص منها بطريقة امنة مع التعويض ))(2).

المسؤولية المدنية عن الاضرار في جرائم البيئة اذن انما تعني التزاماً بالتعويض عن الضرر، والتزاماً بأزالته بوصف ذلك جزاء مدنياً جراء الضرر المتسبب. ذلك لان الجريمة الضر الأراماً بأزالت من الركان المسؤولية التقصيرية، وامكن اثباتها، ترتب حكمها وهو التعويض) (3).

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>\_ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ، البند ( اولاً ) ، ص 29 . وجاء في البند ( ثانياً ) من المادة نفسها : (( في حالة اهماله او تقصيره أو امتناعه عن القيام بما هو منصوص عليه في البند ( اولاً ) من هذه المادة فللوزارة وبعد اخطاره اتخاذ التدابير والاجراءات الكفيلة بأزالة الضرر ، والعودة على المسبب بجميع ما تكبته لهذا الغرض مضافاً اليه النفقات الادارية ....)) . ص 29 – 30 .

<sup>2</sup>\_ينظر: قانون حماية وتحسين البيئة ، ص 31- 32.

<sup>3</sup>\_ ينظر: جريمة تلويث البيئة دراسة مقارنة ، ص 113 ، نقلاً عن الوجيز في نظرية الالتزام في القانون المدني العراقي ، حـ 1 ص 244.

### (( الخاتمــة ))

في اطار عنوان البحث ( الجرائم البيئية في ضوء التشريع الجنائي العراقي ) استعرض هذا البحث الموجز سياسة المشرع الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية مبيناً مدى اهتمامه بحماية البيئة العراقية بجوانبها المتعددة والمتنوعة ، ذلك الاهتمام الذي تجلى في سلسلة من التشريعات البيئية التي نمت وتطورت متمثلة في العديد من قوانين حماية البيئة امساعلى نحو شامل او متخصص .

ولقد اعتمد البحث ( قانون حماية وتحسين البيئة ) رقم (27) لسنة 2009 بالدرجة الاساس بوصفه محصلة هذه القوانين اليوم ومحورها ، والشريعة ( الام ) لها . ففصل في الجرائم البيئية التي نص عليها المشرع في هذا القانون . ثم وضح موقفه من طبيعة التجريم فيها بركنيه ( المادي والمعنوي ) . لينتهي الى موقفه من العقاب فيها ، مفصلاً في العقوبات الجنائية التي رصدها المشرع لهذه الجرائم . وفي التعويض جراء الضرر الناتج عنها .

أما اهم النتائج في هذا المجال فيمكن اجمالها بما يأتي:

1- ان التشريع البيئي الجنائي لكي يتدخل لتجريم اوضاع معينة لا بـــد ان يعترف بالقيم والمصالح التــي يهتم بحمايتها.

2- عبارة (المحيط بجميع عناصره) هو بمثابة معنى عام ينتظم في فحواه البيئة الطبيعية بعناصرها.

3- تدخل المشرع هنا ليس لحماية البيئة في حد ذاته محلاً للملكية التي يراعيها القانون، ويحافظ عليها من كل فعل يفضي الى عيب او اضرار او اتلاف.

4- نجد أن المشرع البيئي العراقي قد جرم كل فعل تسبب بالاضرار بالبيئة بوصفه سلوكاً اجرامياً يخضع لطائلة القانون.

5- إن سياسة المشرع الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية تتنوع ما بين السجن والحبس والغرامة ، وتشديد العقوبة بمضاعفتها في حالة ( العود الجنائي), وفي الجريمة التي تستهدف البيئة بالمواد الكيماوية الخطرة ، أو النفايات الخطرة أو الاشعاعية قد عد هذه الجريمة ( جناية ) كبرى ، وليست من قبيل الجنح أو المخالفات البسيطة.

- أما التوصيات في هذا المجال فيمكن اجمالها بما يأتي :
- 1- أن تتضمن الاحكام الواردة في قانون حماية وتحسين البيئة عقوبات أشدَ .
- 2- تأكيد الاسهام الفاعل في الاتفاقيات والمؤتمرات الدولية المعنية بالبيئة ومكافحة جرائمها، وعلى نحو خاص الجرائم الكبرى .
- 3- أن تتولى محاكم مختصة القضاء في القضايا البيئية ، نظراً لخصوصيتها وطابعها الجنائى المتميز .
- 4- التأكيد على أن يأخذ الكتاب العراقي في مجال البيئة دوره في المكتبة العربية ، فضلا عن العالمية
- 5- الحث على الوعي البيئي والسعة فيه وتطويره ، وتأكيد جدية العمل والمثابرة في الالتزام والتطبيق ، والاخذ بالشدة في العقاب .

أن البيئة بما تنطوي عليه من قيم وخصائص وثراء ، انما هـي ميراث الاباء والاجداد ، وهي مـوروث الابناء والاحفاد . لذا يجب أن تبقى دائماً في أمن وسلام ونمو وارتقاء . قال تبارك وتعالى : (( وَخَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ فَقَدَّرَهُ تَقْدِيرًا )) . صدق الله العظيم . (( الاية (2) من سورة الفرقان )) .

### ((قائمة المصادر))

- 1- قانون العقوبات رقم (111) لسنة 1969 وتعديلاته : اعداد صباح صادق جعفر الانباري، المكتبة القانونية ، الطبعة الثالثة ، بغداد
  - 2- قانون السيطرة على الضوضاء العراقي رقم (41) لسنة 2015
- 3- القانون المدني رقم (40) لسنة 1951 وتعديلاته: اعداد القاضي نبيل عبد الرحمن حياوي ، المكتبة القانونية ، بغداد 2011.
- 4- قسانون حماية وتحسين البيئة رقم (27) لسنة 2009 : أعداد ذاكر خليل العلي ، مكتبة الجيل العربي ، بغداد ، الطبعة الاولى ، 2010 .

### ((قائمة بالمراجع))

1- اتفاقيــة بازل لسنة 1989 : دليل تعليمات بشأن الملاحقة القضائية للاتجار غير المشروع في النفايات الخطرة والنفايات الاخرى ، أمانة اتفاقية بازل ، كانون الاول / مسيرة 2011 .

2-الالتزام بالشرعية الجنائية في الجرائم الدولية: د/رنا ابراهيم سليمان ، مجلة الشريعة والقانون ، العدد السادس والاربعون ، الجامعة الاردنية ، ابريل ، 2011

3- الحكومة الالكترونية و الديمقراطية الالكترونية, عبد الحميد بسيوني, الطبعة الاولى , دار الكتب العلمية للنشر و التوزيع , 50 شارع الشيخ – عابدين القاهرة.

4-جرائم البيئة وسبل المواجهة : د / عبد الوهاب رجب هاشم بن صادق ، الطبعة الاولى ، مركز الدراسات والبحوث ، الرياض ، 2006 .

5-جريمة تلويث البيئة دراســة مقارنة : ابتسام سعيد الملكاوي ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، الطبعة الاولى ، الاصدار الثاني ، عمان - الاردن ، 2009 .

6- دراسة مقارنة للتشريعات العربية الجزائية في مكافحة جرائم التلوث البيئي: علي عدنان الفيل ، مجلة الزرقاء للبحوث والدراسات الانسانية ، المجلد التاسع ، العدد الثاني ، 2009. حدراما الجريمة التلفزيونية , محمد محمد عمارة, دراسة سوسيو اعلامية, دار العلوم للنشر و التوزيع , القاهرة , 2008.

8- دستور جمهورية العراق لسنة (2005): اعداد صباح صادق جعفر الانباري ، المكتبة القانونية ، بغداد – شارع المتنبي .

9- سنن الترمذي : محمد عيسى الترمذي ، دار الفكر ، بيروت - لبنان الطبعة الثانية ، 1983

10- سياسة المشرع الاماراتي الجنائية في مواجهة الجرائم البيئية: د/ رفعت رشوان ، بحث مقدم لندوة جرائم البيئة لوزارة الداخلية بدولة الامارات العربية المتحدة ، 2006 .

11- شرح قانون العقوبات العراقي, عباس الحسيني, جزء الاول القسم العام, مكتبة الازهر, بغداد.

12- فقة الجنائي, محسن الجميلي, كلية الحقوق , الجامعة العراقية , بغداد.

13- قضايا بيئية معاصرة: د/ زين عبد المقصود ، دار البحوث العلمية ، الكويت ، الطبعة الثانية ، 1998.

14- المبادئ العامة في قانون العقوبات: د /علي حسين الخلف ، د / سلطان عبد القادر الشياوي ، طبعة جديدة ، بيروت لبنان ، 2009 الناشر ، مكتبة السنهوري ، بغداد - شارع المتنبى .

15- مختار الصحاح : محمد بن ابي بكر بن عبد القادر الرازي ، دار الكتاب العربي ، بيروت - لبنان ، 1981 . 16- المسـوولية الجنائية للشخص المعنوي عن جريمة تلويث البيئة : لقمان بامـون ، رسالة ماجستير ، كليـة الحقوق والعلوم السياسية ، قسم الحقوق ، جامعـة قاصدي مرباح – ورقلـة ، 2010/2010 .

17- مناهج واساليب الرقابة والتدقيق البيئي بين النظرية والتطبيق: د/ سالم محمد عبود ، د/ صالح نوري خلف ، دار الدكتور للعلوم ، الطبعة الاولى ، بغداد - شارع المتنبي ، 2011.

## ((فهرس الموضوعات))

لصفحة	الموضــــوع رقم ا
١	الاهداء
Ļ	ايات القرأن
ح	الملخص
1	المقدمة
4	المبحث التمهيدي: مفهوم البيئة و الجريمة
4	المطلب الاول: مفهوم البيئة
4	الفرع الاول: تعريف البيئة
8	الفرع الثاني: انواع البيئة
10	المطلب الثاني: مفهوم الجريمة
10	الفرع الاول: تعريف الجريمة
12	الفرع الثاني: اركان الجريمة
14	المبحث الاول: جرائم البيئة و نصوص التشريع فيها
14	المطلب الاول: جرائم البيئة من واقع قانون العقوبات العراقي
18	المطلب الثاني: جرائم البيئة من واقع قانون حماية البيئة
19	الفرع الاول: احكام عامة
20	الفرع الثاني: حماية البيئة من التلوث
20	الفرع الثالث: حماية الهواء من التلوث و الحد من الضوضاء
22	الفرع الرابع: حماية الارض
23	الفرع الخامس: حماية التنوع الاحيائي
23	الفرع السادس: ادارة المواد و النفايات الخطرة
	الفرع السابع: حماية البيئة من التلوث الناجم عن استكشاف
25	و استخراج الثروة النفطية و الغاز الطبيعي
26	المبحث الثاني: التجريم
26	المطلب الاول: الركن المادي في جرائم البيئة
33	المطلب الثاني: الركن المعنوي و جرائم البيئة

رقم الصفحة	الموضوع
38	المبحث الثالث: العقاب و التعويض
40	المطلب الاول: العقوبات الاصلية
45	المطلب الثاني: العقوبات التبعية و العقوبات التكميلية
45	الفرع الاول: العقوبات التبعية
46	الفرع الثاني: العقوبات التكميلية
51	المطلُّب الثالُّث: التعويض
54	الخاتمة:
54	النتائج:
55	التوصيات:
56	قائمة المصادر:
56	قائمة المراجع:
60	فهرس الموضوعات